



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)

КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

СОСТАВ РАБОТЫ

Наименование документа	Шифр
Схема теплоснабжения городского округа город Стерлитамак Республики Башкортостан на период до 2033 года (актуализация на 2019 год)	80445.СТ-ПСТ.000.000
<i>Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения городского округа город Стерлитамак Республики Башкортостан на период до 2033 года (актуализация на 2019 год)</i>	
Книга 1. Существующее положение в сфере производства, передачи и потребления тепловой энергии для целей теплоснабжения	80445.ОМ-ПСТ.001.000
Приложение 1. Тепловые нагрузки и потребление тепловой энергии абонентами	80445.ОМ-ПСТ.001.001
Приложение 2. Тепловые сети	80445.ОМ-ПСТ.001.002
Приложение 3. Оценка надежности теплоснабжения	80445.ОМ-ПСТ.001.003
Приложение 4. Существующие гидравлические режимы тепловых сетей	80445.ОМ-ПСТ.001.004
Приложение 5. Графическая часть	80445.ОМ-ПСТ.001.005
Книга 2. Перспективное потребление тепловой энергии и теплоносителя на цели теплоснабжения	80445.ОМ-ПСТ.002.000
Приложение 1. Характеристика существующей и перспективной застройки и тепловой нагрузки по элементам территориального деления	80445.ОМ-ПСТ.002.001
Книга 3. Электронная модель систем теплоснабжения	80445.ОМ-ПСТ.003.000
Приложение 1. Инструкция пользователя	80445.ОМ-ПСТ.003.001
Приложение 2. Руководство администратора	80445.ОМ-ПСТ.003.002
Книга 4. Перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки	80445.ОМ-ПСТ.004.000
Приложение 1. Перспективные гидравлические режимы тепловых сетей	80445.ОМ-ПСТ.004.001
Книга 5. Мастер-план схемы теплоснабжения	80445.ОМ-ПСТ.005.000
Книга 6. Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энер-	80445.ОМ-ПСТ.006.000

Наименование документа	Шифр
гии	
Приложение 1. Графическая часть	80445.ОМ-ПСТ.006.001
Книга 7. Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них	80445.ОМ-ПСТ.007.000
Книга 8. Перспективные балансы производительности водоподготовительных установок и максимального потребления теплоносителя теплопотребляющими установками потребителей, в том числе в аварийных режимах	80445.ОМ-ПСТ.008.000
Книга 9. Перспективные топливные балансы	80445.ОМ-ПСТ.009.000
Книга 10. Оценка надежности теплоснабжения	80445.ОМ-ПСТ.010.000
Книга 11. Обоснование инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение	80445.ОМ-ПСТ.011.000
Книга 12. Обоснование предложений по определению единых теплоснабжающих организаций	80445.ОМ-ПСТ.012.000
Приложение 1. Графическая часть	80445.ОМ-ПСТ.012.001
Книга 13. Реестр проектов, рекомендуемых к включению в схему теплоснабжения	80445.ОМ-ПСТ.013.000
Книга 14. Сводный том изменений, выполненных при актуализации схемы теплоснабжения на 2019 год	80445.ОМ-ПСТ.014.000

СОДЕРЖАНИЕ

Перечень таблиц	5
1 Общие положения	7
2 Структура предложений	11
3 Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них	13
3.1 Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них для «БашРТС-Стерлитамак» филиал ООО «БашРТС»	13
3.2 Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них для АО «Стерлитамакские Распределительные Тепловые Сети»	22
4 Объемы капитальных вложений	181

ПЕРЕЧЕНЬ ТАБЛИЦ

Таблица 1.1 - Удельная стоимость строительства (реконструкции) трубопроводов тепловых сетей в ценах 2017 года без учета НДС, тыс. руб. / км трубопровода в двухтрубном исполнении.....	10
Таблица 3.1 – Объемы реконструкция тепловых сетей «БашРТС-Стерлитамак» филиал ООО «БашРТС», подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса, а также для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения потребителей	14
Таблица 3.2 – Объемы нового строительства тепловых сетей «БашРТС-Стерлитамак» филиал ООО «БашРТС» для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки	19
Таблица 3.3 – Объемы реконструкции тепловых сетей «БашРТС-Стерлитамак» филиал ООО «БашРТС» с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки.....	20
Таблица 3.4 – Объемы реконструкции тепловых сетей «БашРТС-Стерлитамак» филиал ООО «БашРТС» для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения в зоне действия источников тепловой энергии	20
Таблица 3.5 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей и теплосетевых объектов для «БашРТС-Стерлитамак» филиал ООО «БашРТС», тыс. руб.	21
Таблица 3.6 – Объемы реконструкция тепловых сетей АО «Стерлитамакские Распределительные Тепловые Сети», подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса, а также для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения потребителей	23
Таблица 3.7 – Объемы нового строительства тепловых сетей АО «Стерлитамакские Распределительные Тепловые Сети» для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки.....	168
Таблица 3.8 – Объемы строительства и реконструкции теплосетевых объектов АО «Стерлитамакские Распределительные Тепловые Сети» для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения.....	177
Таблица 3.9 – Объемы реконструкции тепловых пунктов АО «Стерлитамакские Распределительные Тепловые Сети»	178

Таблица 3.10 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей и теплосетевых объектов АО «Стерлитамакские Распределительные Тепловые Сети», тыс. руб. 180

Таблица 4.1 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по новому строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них городского округа город Стерлитамак до 2033 года, тыс. руб. с НДС 181

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

В результате актуализации схемы теплоснабжения в части предложений по строительству и реконструкции тепловых сетей решены следующие задачи:

- обоснование предложений по новому строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки во вновь осваиваемых районах города под жилищную, комплексную или производственную застройку;
- обоснование предложений по новому строительству или реконструкции тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения, в том числе за счет ликвидации котельных;
- обоснование предложений по реконструкции тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки и обеспечения расчетных гидравлических режимов;
- обоснование предложений по новому строительству и реконструкции тепловых пунктов и насосных станций;
- обоснование реконструкции тепловых сетей, подлежащих замене в связи с истечением эксплуатационного ресурса, а также для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения потребителей;

Предложения по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей и сооружений на них сформированы на основе мероприятий, изложенных в документе «Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения городского округа Стерлитамак Республики Башкортостан на период до 2033 года (актуализация на 2019 год). Книга 5. Мастер-план схемы теплоснабжения» (шифр 80445.ОМ-ПСТ.005.000).

В рассматриваемых вариантах полностью покрывается потребность в приросте тепловой нагрузки в каждой из зон действия существующих источников тепловой энергии и в зонах, не обеспеченных источниками тепловой энергии.

Оценка стоимости капитальных вложений в реконструкцию и новое строительство тепловых сетей осуществлялась на основании осредненных укрупненных нормативов цены строительства различных видов объектов капитального строительства непроизводственного назначения и инженерной инфраструктуры, приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации №506/пр от 21 июля 2017 года. В частности, укрупненные нормативы цены строительства (НЦС 81-02-

13-2017) для наружных тепловых сетей приведены в Приложении № 12 данного приказа, коэффициенты перехода от цен базового района (Московская область) к уровню цен субъектов Российской Федерации – в Приложении №17.

Усредняя приведенные значения для различных типов грунта, принимая дальность возки грунта 15 км, с учетом поправочного коэффициента на сложность проведения работ в плотной городской застройке и поправочного коэффициента для Республики Башкортостан (0,85), были определены укрупненные удельные стоимости строительства трубопроводов.

Как было указано выше, в утвержденном Минрегионом приказе присутствуют сведения для диаметров трубопроводов не выше 300-500 мм. В связи с этим для получения данных для больших значений диаметра трубопроводов была выполнена экстраполяция (в MS Excel построены графики зависимости стоимости прокладки трубопровода от диаметра и определены функции этих зависимостей соответственно для трубопроводов надземной прокладки, прокладки в непроходном канале и бесканальной прокладки). Для приведения цен к ценам соответствующих лет приняты индексы-дефляторы на капитальные вложения (инвестиции в основной капитал) в соответствии с данными Минэкономразвития России.

На основе полученных зависимостей были сформированы удельные показатели стоимости строительства трубопроводов для всего ряда диаметров.

При расчете стоимости по НЦС 81-02-13-2017 в состав затрат не включаются работы по восстановлению благоустройства (отсыпка чернозёма, посев трав, посадка деревьев, восстановление малых архитектурных форм и т.д.), срезке и подсыпке грунта при планировке, а также работы по разборке и устройству дорожного покрытия. При анализе сметных расчетов по фактически реализованным проектам определено, что стоимость указанных работ составляет в среднем около 30% от общей стоимости проекта. С учетом данного факта принято решение о введении дополнительной стоимостной надбавки в размере 30% для трубопроводов всех типов.

Для определения стоимости реконструкции («перекладки») существующих трубопроводов тепловых сетей на основе проектов-аналогов для всех типов прокладки был введен повышающий коэффициент.

Дополнительно следует отметить, что для проектов, по которым предоставлены сметные расчеты, затраты приняты в соответствии с предоставленными данными.

Затраты на реализацию проектов по строительству и реконструкции трубопроводов тепловых сетей определены с учетом вышеприведенных удельных стоимостей строительства (реконструкции). Затраты на реализацию проектов по строительству и реконструкции насосных станций приняты по данным теплоснабжающих организаций и на основе проектов-аналогов.

Следует отметить, что в соответствии с ФЗ «О теплоснабжении» схема теплоснабжения является предпроектным документом, на основании которого осуществляется развитие систем теплоснабжения муниципального образования. Стоимость реализации мероприятий по развитию систем теплоснабжения, указанная в схеме теплоснабжения, определяется по укрупненным показателям и в результате разработки проектов может быть существенно скорректирована под влиянием различных факторов: условий прокладки трубопроводов, сроков строительства, сложности прокладки трубопроводов в границах земельных участков, насыщенных инженерными коммуникациями и инфраструктурными объектами, характера грунтов в местах прокладки, трассировки трубопроводов и т.д. Укрупненные нормативы цен строительства также не учитывают ряд факторов, влияющих на стоимость реализации проектов (затраты подрядных организаций, не относящиеся к строительно-монтажным работам, плата за землю и земельный налог в период строительства, снос зданий, перенос инженерных сетей и т.д.). В соответствии с документом данные затраты также учитываются при определении сметной стоимости работ.

Осредненные значения удельной стоимости строительства и реконструкции трубопроводов тепловых сетей, принимаемые в целях разработки схемы теплоснабжения городского округа город Стерлитамак, приведены в таблице 1.1.

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Таблица 1.1 - Удельная стоимость строительства (реконструкции) трубопроводов тепловых сетей в ценах 2017 года без учета НДС, тыс. руб. / км трубопровода в двух-трубном исполнении

Условный диаметр, мм	Новое строительство					Перекладка				
	Непроходной канал, минвата	Непроходной канал, ППУ	Бесканальная прокладка, ППУ	Надземная прокладка, ППУ	Надземная прокладка, минвата	Непроходной канал, минвата	Непроходной канал, ППУ	Бесканальная прокладка, ППУ	Надземная прокладка, ППУ	Надземная прокладка, минвата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	12682	18855	7838	6733	6966	11414	16969	8621	6733	6966
25	13155	19211	7996	6971	7249	11840	17290	8796	6971	7249
32	13818	19710	8224	7304	7645	12436	17739	9047	7304	7645
40	14575	20281	8492	7684	8098	13117	18253	9342	7684	8098
50	15521	20994	8840	8160	8664	13969	18895	9724	8160	8664
70	17414	21741	9408	9112	9796	15673	19567	10349	9112	9796
80	18664	22487	9976	9975	10808	16797	20238	10974	9975	10808
100	21803	25372	10931	10588	11430	19622	22835	12024	10588	11430
125	23174	26329	12140	11916	13564	20856	23696	13354	11916	13564
150	25016	28184	13563	12933	14547	22514	25366	14920	12933	14547
200	28831	32168	16413	15157	16464	25948	28951	18054	15157	16464
250	34921	36411	19821	18001	20731	31429	32770	21804	18001	20731
300	37262	38063	24046	20315	23390	33535	34256	26450	20315	23390
350	43318	42391	29813	22437	33083	38986	38152	32794	22437	33083
400	48675	45957	35580	24816	42775	43808	41361	39138	24816	42775
450	54373	49523	44745	27195	46076	48936	44570	49219	27195	46076
500	59322	53089	53910	29575	49377	53390	47780	59300	29575	49377
600	67573	60221	72486	34333	54399	60816	54199	79668	34333	54399
700	77037	67353	84566	39092	59684	69334	60618	92955	39092	59684
800	86501	74485	93625	43851	64234	77851	67036	102921	43851	64234
900	95965	81617	100672	48610	69875	86369	73455	110672	48610	69875
1000	105429	88749	106309	53368	77402	94886	79874	116873	53368	77402
1200	124357	103013	114765	62886	82562	111922	92712	126174	62886	82562

2 СТРУКТУРА ПРЕДЛОЖЕНИЙ

Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них сформированы в составе подгрупп проектов, реализация которых направлена на обеспечение теплоснабжения новых потребителей по существующим и вновь создаваемым тепловым сетям и сохранение теплоснабжения существующих потребителей при условии соблюдения расчетных гидравлических режимов и надежности систем теплоснабжения:

- реконструкция тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса, а также для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения потребителей;
- новое строительство тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки;
- реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки;
- реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения существующих расчетных гидравлических режимов;
- строительство тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы;
- строительство и реконструкция тепловых пунктов;
- строительство и реконструкция насосных станций;
- перевод на закрытую схему ГВС;
- реконструкция тепловых сетей с восстановлением циркуляции горячего водоснабжения для многоквартирных домов.

Нумерация проектов имеет следующую структуру: $x-y.z.(m.)n(n)$, где:

x – порядковый номер теплоснабжающей организации:

1 – БашРТС-Стерлитамак» филиал ООО «БашРТС»;

2 – АО «Стерлитамакские Распределительные Тепловые Сети»

y – порядковый номер группы проектов (для тепловых сетей и сооружений на них равен 2);

z – порядковый номер подгруппы проектов:

– реконструкция тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса, а также для обеспечения нормативной надежности теп-

лоснабжения потребителей;

- новое строительство тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки;
- реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки;
- реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения существующих расчетных гидравлических режимов;
- строительство и реконструкция тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения за счет ликвидации котельных;
- строительство и реконструкция насосных станций;
- реконструкция тепловых пунктов;
- перевод на закрытую схему ГВС; реконструкция тепловых сетей с восстановлением циркуляции горячего водоснабжения для многоквартирных домов;
- m – порядковый номер категории проектов для подгруппы (при наличии);
- n(n) - порядковый номер проекта внутри категории (подгруппы) (при наличии).

3 ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

3.1 Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них для «БашРТС-Стерлитамак» филиал ООО «БашРТС»

В рамках актуализации схемы теплоснабжения для «БашРТС-Стерлитамак» филиал ООО «БашРТС» планируется реализация следующих проектов по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них.

1. Реконструкция тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса, а также для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения потребителей. Объемы реконструкции тепловых сетей в соответствии с данными проектами приведены в таблице 3.1.
2. Новое строительство тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки. Объемы нового строительства распределительных тепловых сетей в соответствии с данными проектами приведены в таблице 3.2.
3. Реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки. Объемы реконструкции тепловых сетей в соответствии с данными проектами приведены в таблице 3.3.
4. Реконструкция тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения, в том числе за счет ликвидации котельных. Объемы реконструкции и строительства в соответствии с данными проектами приведены в таблице 3.4

Капитальные вложения в реализацию данных проектов указаны в ценах соответствующих лет и представлены в таблице 3.5. Суммарные капитальные затраты в реализацию мероприятий по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей и теплосетевых объектов для «БашРТС-Стерлитамак» филиал ООО «БашРТС» до 2033 года составят 4 523, 390 млн. руб. с НДС.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Таблица 3.1 – Объемы реконструкция тепловых сетей «БашРТС-Стерлитамак» филиал ООО «БашРТС», подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса, а также для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения потребителей

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год строит/ реконструкции	Год ввода	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоля- ционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
Реконструкция трубопровода ТМ – 6 от ТК 601А до ТК 6053 с увеличением диаметра 2Ду 400 мм. на 2Ду 500 мм			2022		500			4 063
Реконструкция трубопровода ТМ – 6 от ТК 601А до ТК 6053 с увеличением диаметра 2Ду 400 мм. на 2Ду 500 мм			2023		500			47 098
Реконструкция трубопровода ТМ – 3 от ТК 304 до ТК 307 с увеличением диаметра 2Ду 600 мм. на 2Ду 800 мм			2019		800			6 732
Реконструкция трубопровода ТМ – 3 от ТК 304 до ТК 307 с увеличением диаметра 2Ду 600 мм. на 2Ду 800 мм			2020		800			41 746
Реконструкция трубопровода ТМ – 3 от ТК 304 до ТК 307 с увеличением диаметра 2Ду 600 мм. на 2Ду 800 мм			2021		800			16 438
Реконструкция трубопровода ТМ – 3 от ТК 304 до ТК 307 с увеличением диаметра 2Ду 600 мм. на 2Ду 800 мм			2022		800			17 276
Реконструкция трубопровода ТМ – 3 от ТК 304 до ТК 307 с увеличением диаметра 2Ду 600 мм. на 2Ду 800 мм			2023		800			36 487
Реконструкция тепловой сети ТМ-3 от ТК-302 до ТК-304а с заменой 2 Ду600 мм на 2Ду800мм длиной 383 метра.			2019		800			28 443
Реконструкция тепловой сети ТМ-3 от СтТЭЦ до ТК-302 с заменой 2 Ду600 мм на 2Ду800мм длиной 1767 метров			2019		800			98 193
Реконструкция участка ТМ-11 от ТК1101В до угла поворота возле ТК1102 с прокладкой трубопровода 2Ду700 и строительством канала длиной 218 п.м.			2019		700			21 165
кц7	1101	609	2019	1985	800	ЭСТ	МВ	63 278
кц7	1101	305	2019	1985	500	ЭСТ	МВ	12 181
1101	1101а	359	2019	1985	800	ЭСТ	МВ	37 302
1101	1101а	179	2019	1985	500	ЭСТ	МВ	7 149
1101а	1101б	444	2019	1985	800	ЭСТ	МВ	46 134
1101а	1101б	222	2019	1985	500	ЭСТ	МВ	8 866
1105	1106	84	2031	2001	600	ЭСТ	МВ	12 078
тк1107	тк1108	195	2019	1985	800	ЭСТ	МВ	20 261
тк1108	тк1108п	93	2019	1985	800	ЭСТ	МВ	9 663
тк1108п	тк1109	77	2019	1985	800	ЭСТ	МВ	8 001
1109	1110	65	2031	2001	600	НК	МВ	10 449
1110	1111	131	2031	2001	600	НК	МВ	21 058
тк1111	тк1112	91	2019	1985	800	НК	МВ	11 460
тк1112	тк1113	138	2019	1985	800	НК	МВ	17 379
тк 1113	тк1114	114	2019	1985	400	НК	МВ	8 078
тк1114	тк1115	103	2019	1985	400	НК	МВ	7 299
тк-1101в	ж/д ул. Гоголя 130а	20	2019	1985	200	НК	ППУ	937
ж/д ул. Гоголя 130а	тк-1101в	20	2019	1985	200	НК	ППУ	937
тк-1101в	тк-1	50	2019	1985	200	НК	ППУ	2 342

80417.ОМ-ПСТ.007.000

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год строит/ реконструкции	Год ввода	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоля- ционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк-1	тк-2	150	2019	1985	150	НК	ППУ	6 155
тк-1	БИТП №1 ж/д ул. Гоголя 130а	15	2019	1985	100	НК	ППУ	554
тк-2	БИТП №2 ж/д ул. Гоголя 130а	15	2019	1985	100	НК	ППУ	554
тк127	тк128	144	2021	1988	800	НК	МВ	19 681
тк128	тк129	297	2021	1988	800	НК	МВ	40 592
тк129	тк130	140	2021	1988	800	НК	МВ	19 134
тк130	тк131	108	2021	1988	800	НК	МВ	14 761
тк131	тк132	108	2021	1988	800	НК	МВ	14 761
608	609	74	2026	1982	500	НК	МВ	8 511
609	610	71	2026	1982	500	НК	МВ	8 166
611	612	93	2026	1979	400	НК	МВ	8 776
612	613	108	2026	1995	400	НК	МВ	10 192
613	614	74	2026	1995	400	НК	МВ	6 983
614	615	206	2026	1995	500	НК	МВ	23 692
615	616	100	2026	1995	500	НК	МВ	11 501
616	617	29	2026	1995	500	НК	МВ	3 335
125	701	115	2025	1987	700	НК	МВ	16 487
704	705	70	2025	1994	700	НК	МВ	10 036
705	706	181	2032	2002	600	ЭСТ	МВ	27 113
706	707	58	2032	2002	600	ЭСТ	МВ	8 688
707	708	168	2032	2002	600	ЭСТ	МВ	25 166
709	710	126	2025	1993	600	ЭСТ	МВ	14 173
710	711	44	2033	2003	600	НК	МВ	7 676
711	712	35	2033	2003	600	НК	МВ	6 106
712	713	96	2025	1977	600	НК	МВ	12 072
713	714	220	2025	1977	600	НК	МВ	27 666
714	715	228	2025	1977	600	НК	МВ	28 672
715	340	82	2025	1993	600	НК	МВ	10 312
340	716	3	2025	1983	500	НК	МВ	331
716	717	158	2025	1983	500	НК	МВ	17 443
717	718	12	2025	1983	500	НК	МВ	1 325
718	719	152	2025	1983	500	НК	МВ	16 781
719	719а	113	2025	1983	500	НК	МВ	12 475
719а	720	55	2025	1983	500	НК	МВ	6 072
720	721	14	2025	1983	500	НК	МВ	1 546
721	722	122	2025	1983	500	НК	МВ	13 469
801	802	41	2019	1988	1000	ЭСТ	МВ	5 133
813	813а	54	2019	1988	1000	ЭСТ	МВ	6 761
813а	814	155	2019	1988	1000	ЭСТ	МВ	19 407
814	815	144	2019	1988	1000	ЭСТ	МВ	18 030
815	816	12	2019	1988	1000	ЭСТ	МВ	1 502
816	817	312	2019	1988	1000	ЭСТ	МВ	39 064
817	818	269	2019	1988	1000	ЭСТ	МВ	33 680

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год строит/ реконструкции	Год ввода	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоля- ционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
818	819	119	2019	1988	1000	ЭСТ	МВ	14 900
819	819а	76	2019	1988	1000	ЭСТ	МВ	9 516
819а	820	189	2019	1988	1000	ЭСТ	МВ	23 664
820	821	232	2019	1988	1000	ЭСТ	МВ	29 048
1008	1009	29	2026	1996	600	НК	МВ	3 799
1009	1010	105	2026	1996	600	НК	МВ	13 756
1010	1011	97	2026	1996	600	НК	МВ	12 708
1011	1012	108	2026	1996	600	НК	МВ	14 149
1012	1013	243	2026	1996	600	НК	МВ	31 835
1013	1014	276	2026	1996	600	НК	МВ	36 158
1014	1015	83	2026	1996	600	НК	МВ	10 874
1015	1016	8	2026	1996	600	НК	МВ	1 048
ТЭЦ	901	701	2021	1977	600	ЭСТ	МВ	66 947
901	902	247	2021	1977	600	ЭСТ	МВ	23 589
902	903	244	2021	1977	600	ЭСТ	МВ	23 302
903	904	385	2021	1977	600	ЭСТ	МВ	36 768
904	905	39	2021	1977	600	ЭСТ	МВ	3 725
905	906	213	2021	1977	600	ЭСТ	МВ	20 342
906	907	39	2021	1977	600	ЭСТ	МВ	3 725
907	908	319	2021	1977	600	ЭСТ	МВ	30 465
908	909	39	2021	1977	600	ЭСТ	МВ	3 725
909	910	288	2021	1977	600	ЭСТ	МВ	27 504
910	911	144	2021	1977	600	ЭСТ	МВ	13 752
911	912	214	2021	1977	600	ЭСТ	МВ	20 437
912	913	128	2021	1977	600	ЭСТ	МВ	12 224
1201	1202	94	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	5 048
1202	1203	16	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	859
1203	1204	167	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	8 968
1204	1205	121	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	6 497
1205	1206	13	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	698
1206	1207	25	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	1 342
1207	1208	67	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	3 598
1208	1209	54	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	2 900
1209	1210	10	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	537
1210	1211	13	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	698
1211	1212	77	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	4 135
1212	1213	124	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	6 659
1213	1214	18	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	967
1214	1215	13	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	698
1215	1216	15	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	805
1216	1217	17	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	913
1217	1218	10	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	537
1218	1219	58	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	3 114

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год строит/ реконструкции	Год ввода	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоля- ционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
1219	1220	26	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	1 396
1220	1221	17	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	913
1221	1222	55	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	2 953
1222	1223	13	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	698
1223	1224	83	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	4 457
1224	1225	62	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	3 329
1225	1226	10	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	537
1226	1227	13	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	698
1227	1228	36	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	1 933
1228	1229	15	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	805
1229	1230	50	2031	2001	300	ЭСТ	ППУ	2 685
СтТЭЦ	тк101	21	2021	1964	800	ЭСТ	МВ	2 368
тк101	тк102	731	2021	1964	800	ЭСТ	МВ	82 432
тк102	Стойка 52	99	2021	1964	800	ЭСТ	МВ	11 164
Стойка 91	ТК103	38	2021	1964	700	ЭСТ	МВ	3 982
тк104	105	152	2021	1988	700	НК	МВ	18 501
тк106	107	566	2022	1992	700	НК	МВ	71 771
тк107в	тк107б	97	2031	2001	300	НК	ППУ	8 783
тк112	113	111	2033	2003	700	НК	МВ	22 077
тк113	114	170	2028	1998	700	НК	МВ	27 556
тк118	119	223	2026	1996	700	НК	МВ	33 306
тк122	123	93	2021	1988	700	НК	МВ	11 320
тк123	124	72	2021	1988	700	НК	МВ	8 764
тк124	124а	58	2021	1988	700	НК	МВ	7 060
тк125	тк125а	24	2021	1988	800	НК	МВ	3 280
208	208а	77	2019	1987	150	НК	ППУ	3 159
208а	208б	157	2019	1987	150	НК	ППУ	6 442
208	208-1	74	2031	2001	300	НК	ППУ	6 701
208-1	208-2	78	2031	2001	300	НК	ППУ	7 063
208-2	208-3	112	2031	2001	300	НК	ППУ	10 141
208-3	209	88	2019	1958	300	НК	ППУ	4 876
210	211	88	2032	2002	300	НК	ППУ	8 301
211	211-1	49	2032	2002	300	НК	ППУ	4 622
211-1	211а	126	2032	2002	300	НК	ППУ	11 886
211а	212	19	2032	2002	300	НК	ППУ	1 792
220	221	48	2019	1974	300	НК	ППУ	2 660
222	223	125	2019	1972	400	НК	МВ	8 858
223	224	316	2019	1972	400	ЭСТ	МВ	21 865
ст№113	301/1	66	2025	1961	600	ЭСТ	МВ	7 424
302	303	98	2025	1961	600	ЭСТ	МВ	11 024
303	303а	99	2025	1981	600	ЭСТ	МВ	11 136
303а	304	125	2025	1981	600	ЭСТ	МВ	14 061
304	304а	61	2025	1981	600	ЭСТ	МВ	6 862

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год строит/ реконструкции	Год ввода	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоля- ционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
304а	304б	160	2025	1981	600	ЭСТ	МВ	17 998
304б	304в	122	2025	1981	600	ЭСТ	МВ	13 723
304в	304г	68	2025	1981	600	ЭСТ	МВ	7 649
304г	305	114	2025	1981	600	ЭСТ	МВ	12 823
305	305а	108	2025	1981	600	ЭСТ	МВ	12 148
305а	305б	50	2025	1981	600	ЭСТ	МВ	5 624
305б	305в	248	2025	1981	600	ЭСТ	МВ	27 896
305в	306	45	2025	1981	600	ЭСТ	МВ	5 062
306	307	98	2025	1981	600	ЭСТ	МВ	11 024
307	308	24	2029	1999	600	НК	МВ	3 555
308	309	95	2029	1999	600	НК	МВ	14 071
313	314/315	90	2029	1999	600	НК	МВ	13 331
320/321	322	165	2029	1999	500	НК	МВ	21 455
322	323	78	2029	1999	500	НК	МВ	10 143
325	326	122	2026	1996	500	НК	МВ	14 031
331	332	228	2027	1997	500	НК	МВ	27 318
332	333	158	2027	1997	500	НК	МВ	18 931
333	335	149	2027	1997	500	НК	МВ	17 852
335	335а	86	2025	1994	600	НК	МВ	10 815
335а	336	124	2025	1994	600	НК	МВ	15 593
336	337	134	2025	1994	600	НК	МВ	16 851
337	337а	62	2025	1994	600	НК	МВ	7 797
337а	337б	23	2025	1994	600	НК	МВ	2 892
337б	338	72	2025	1994	600	НК	МВ	9 054
338	339	140	2025	1994	600	НК	МВ	17 606
от тк-303	до перехода 377/273	162	2019	1987	350	ЭСТ	МВ	8 669
от перехода 377/273	отпуск в канал	5	2019	1987	250	ЭСТ	ППУ	146
отпуск в канал	до воздушной прокладки	130	2019	1987	250	НК	ППУ	6 891
от подъема на возд.прокладку	до секц. арматуры	75	2019	1987	250	ЭСТ	ППУ	2 184
от секц. арматуры	до Стандарт, ИП Жигадло	9	2019	1987	250	ЭСТ	ППУ	262
от Стандарт, ИП Жигадло	до перехода 273/108	241	2019	1987	250	ЭСТ	ППУ	7 018
от перехода 273/108	до врезки ООО Внешпромхим	123	2019	1987	100	ЭСТ	ППУ	2 107
от врезки ООО Внешпромхим	до врезки ООО УК ЖКХ	505	2019	1987	100	ЭСТ	ППУ	8 649
от врезки ООО УК ЖКХ	до ж/д Кочетова, 45	20	2019	1987	100	ЭСТ	ППУ	343
405	406	120	2020	1989	500	НК	МВ	10 797
406	407	85	2020	1989	500	НК	МВ	7 648
505	505а	197	2021	1991	350	НК	МВ	13 483
505а	505б	155	2028	1998	200	НК	ППУ	10 491
505	506	72	2021	1991	350	НК	МВ	4 928
509	510	186	2028	1998	250	НК	ППУ	14 250
509	513	80	2019	1982	250	НК	ППУ	4 241
510	511	87	2028	1998	250	НК	ППУ	6 665
511	551а	87	2019	1961	250	НК	ППУ	4 612

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год строит/ реконструкции	Год ввода	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоля- ционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
511	512	90	2027	1997	250	НК	ППУ	6 619
127a	601	113	2026	1978	500	НК	МВ	12 996
601	601a	97	2033	2003	500	НК	МВ	14 856
601a	602	110	2026	1995	400	НК	МВ	10 380
602	603	203	2026	1995	400	НК	МВ	19 157
603	603a	80	2030	2000	400	НК	МВ	8 892
603a	604	87	2030	2000	400	НК	МВ	9 670
604	605	114	2030	2000	400	НК	МВ	12 671
605	606	85	2026	1983	500	НК	МВ	9 776
606	607	168	2026	1983	500	НК	МВ	19 322
607	607a	88	2026	1983	500	НК	МВ	10 121
ИТОГО								2 808 681

Таблица 3.2 – Объемы нового строительства тепловых сетей «БашРТС-Стерлитамак» филиал ООО «БашРТС» для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки

Наименование мероприятия	Длина участка, м	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Затраты с НДС, тыс.руб
Строительство тепловых сетей в микрорайоне Прибрежный от ТМ-11 Строительство тепловых сетей в микрорайоне Прибрежный от ТМ-11	4120	2019	100/300	82 166
		2020		63 306
Строительство тепломагистрали ТМ-10 от ТК1016 до мкр. Радужный Строительство тепломагистрали ТМ-10 от ТК1016 до мкр. Радужный	1150	2019	400	2 730
		2022		105 263
Строительство тепломагистрали ТМ-15 2Ду800мм в Западной части города	7100	2019	800	20 223
		2020	800	118 954
		2021	800	102 074
		2022	800	108 561
		2023	800	323 211
Строительство перемычки между ТМ-2 и ТМ-4	161	2021	250	8 845
Строительство тепловой сети от тк226 до ТМ№8	1927	2021	500	1 906
		2022		171 724
		2023		114 483
ИТОГО				1 223 446

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Таблица 3.3 – Объемы реконструкции тепловых сетей «БашРТС-Стерлитамак» филиал ООО «БашРТС» с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки

Наименование начала участка	Длина участка, м	Год строит/реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
СТ-СРТС-103 - ШП-000005 1	59	2024	1000	Подземная канальная	МВ	11 112
ТК-СРТС-104 - ТК-СРТС-105 1	152	2024	1000	Подземная канальная	МВ	28 627
ТК-СРТС-105 - ТК-СРТС-106 1	132	2024	1000	Подземная канальная	МВ	24 861
ТК-СРТС-106 - ТК-СРТС-107 1	566	2024	1000	Подземная канальная	МВ	106 599
ШО-000006 - ТК-СРТС-104 1	86	2024	1000	Подземная канальная	МВ	16 197
ШП-000005 - ШО-000006 1	75	2024	1000	Надземная	МВ	11 522
ТК-СРТС-107 - ТК-СРТС-108 1	176	2024	1000	Подземная канальная	МВ	33 147
ТК-СРТС-108 - ТК-СРТС-109 1	239	2025	1000	Подземная канальная	МВ	46 893
ТК-СРТС-109 - ТК-СРТС-110 1	183	2025	1000	Подземная канальная	МВ	35 905
ТК-СРТС-110 - ТК-СРТС-111 1	143	2025	1000	Подземная канальная	МВ	28 057
ТК-СРТС-111 - ТК-СРТС-112 1	120	2025	1000	Подземная канальная	МВ	23 544
ТК-СРТС-112 - ТК-СРТС-113 1	111	2025	1000	Подземная канальная	МВ	21 779
СТ-СРТС-91 - СТ-СРТС-103 1	38	2024	1000	Надземная	МВ	5 838
ИТОГО						394 082

Таблица 3.4 – Объемы реконструкции тепловых сетей «БашРТС-Стерлитамак» филиал ООО «БашРТС» для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения в зоне действия источников тепловой энергии

Наименование начала участка	Длина участка, м	Год строит /реконструкции и	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
ТК-СРТС-1151 - ТК-СРТС-722 1	129	2019	500	Подземная канальная	МВ	11 141
ТК-СРТС-1150 - ТК-СРТС-1151 1	78	2019	500	Подземная канальная	МВ	6 736
ТК-СРТС-1149 - ТК-СРТС-1150 1	145	2019	500	Подземная канальная	МВ	12 523
ТК-СРТС-1148 - ТК-СРТС-1149 1	25	2019	500	Подземная канальная	МВ	2 159
ТК-СРТС-1147 - ТК-СРТС-1148 1	86	2020	500	Подземная канальная	МВ	7 738
ТК-СРТС-1146 - ТК-СРТС-1147 1	204	2020	500	Подземная канальная	МВ	18 354
ТК-СРТС-1145 - ТК-СРТС-1146 1	73	2020	500	Подземная канальная	МВ	6 568
ТК-СРТС-1144 - ТК-СРТС-1145 1	88	2021	500	Подземная канальная	МВ	8 248
ТК-СРТС-1142 - ТК-СРТС-1144 1	61	2021	500	Подземная канальная	МВ	5 718
ТК-СРТС-1141 - ТК-СРТС-1142 1	50	2021	500	Подземная канальная	МВ	4 686
ТК-СРТС-1140 - ТК-СРТС-1141 1	46	2021	500	Подземная канальная	МВ	4 312
ТК-СРТС-1139 - ТК-СРТС-1140 1	5	2021	500	Подземная канальная	МВ	469
ТК-СРТС-1138 - ТК-СРТС-1139 1	7	2021	500	Подземная канальная	МВ	656
ТК-СРТС-1137 - ТК-СРТС-1138 1	84	2021	500	Подземная канальная	МВ	7 873
ИТОГО						97 181

Таблица 3.5 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей и теплосетевых объектов для «БашРТС-Стерлитамак» филиал ООО «БашРТС», тыс. руб.

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
Проекты 1-2 "Тепловые сети и сооружения на них"																
Всего капитальные затраты	0	577 314	185 885	489 148	323 418	352 216	160 746	398 716	226 061	47 783	39 839	42 267	21 104	98 413	59 167	34 267
Непредвиденные затраты	0	173 194	55 766	146 744	97 025	105 665	48 224	119 615	67 818	14 335	11 952	12 680	6 331	29 524	17 750	10 280
НДС	0	103 917	33 459	88 047	58 215	63 399	28 934	71 769	40 691	8 601	7 171	7 608	3 799	17 714	10 650	6 168
Всего смета проекта	0	854 425	275 110	723 939	478 658	521 279	237 903	590 100	334 571	70 719	58 962	62 555	31 233	145 651	87 568	50 716
Всего смета проекта накопленным итогом	0	854 425	1 129 535	1 853 475	2 332 133	2 853 412	3 091 315	3 681 415	4 015 986	4 086 705	4 145 667	4 208 222	4 239 455	4 385 106	4 472 674	4 523 390
Проекты 1-2.1 "Строительство и реконструкция тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с истощением эксплуатационного ресурса"																
Всего капитальные затраты	0	484 288	40 669	391 319	62 912	56 476	0	293 190	226 061	47 783	39 839	42 267	21 104	98 413	59 167	34 267
Непредвиденные затраты	0	145 287	12 201	117 396	18 874	16 943	0	87 957	67 818	14 335	11 952	12 680	6 331	29 524	17 750	10 280
НДС	0	87 172	7 320	70 437	11 324	10 166	0	52 774	40 691	8 601	7 171	7 608	3 799	17 714	10 650	6 168
Всего смета проекта	0	716 747	60 190	579 153	93 110	83 585	0	433 921	334 571	70 719	58 962	62 555	31 233	145 651	87 568	50 716
Всего смета проекта накопленным итогом	0	716 747	776 937	1 356 090	1 449 200	1 532 785	1 532 785	1 966 706	2 301 277	2 371 996	2 430 958	2 493 513	2 524 746	2 670 397	2 757 965	2 808 681
Проекты 1-2.2 "Новое строительство тепловых сетей для обеспечения перспективной тепловой нагрузки"																
Всего капитальные затраты	0	71 026	123 149	76 233	260 505	295 739	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	21 308	36 945	22 870	78 152	88 722	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	12 785	22 167	13 722	46 891	53 233	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	105 119	182 260	112 825	385 548	437 694	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	0	105 119	287 379	400 204	785 752	1 223 446	1 223 446	1 223 446	1 223 446	1 223 446	1 223 446	1 223 446	1 223 446	1 223 446	1 223 446	1 223 446
Проекты 1-2.3 "Реконструкция тепловых сетей для обеспечения перспективной тепловой нагрузки"																
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	0	160 746	105 526	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	48 224	31 658	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	28 934	18 995	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	0	0	237 903	156 178	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	237 903	394 082	394 082	394 082	394 082	394 082	394 082	394 082	394 082	394 082
Проекты 1-2.5 "Реконструкция тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения в зоне действия источников тепловой энергии "																
Всего капитальные затраты	0	22 000	22 067	21 596	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	6 600	6 620	6 479	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	3 960	3 972	3 887	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	32 559	32 660	31 962	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	0	32 559	65 219	97 181	97 181	97 181	97 181	97 181	97 181	97 181	97 181	97 181	97 181	97 181	97 181	97 181

3.2 Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них для АО «Стерлитамакские Распределительные Тепловые Сети»

В рамках актуализации схемы теплоснабжения для АО «Стерлитамакские Распределительные Тепловые Сети» планируется реализация следующих проектов по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них.

1. Реконструкция тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса, а также для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения потребителей. Объемы реконструкции тепловых сетей в соответствии с данными проектами приведены в таблице 3.6.
2. Новое строительство тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки. Объемы нового строительства распределительных тепловых сетей в соответствии с данными проектами приведены в таблице 3.7.
3. Строительство и реконструкция тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения, в том числе за счет ликвидации котельных. Объемы реконструкции и строительства в соответствии с данными проектами приведены в таблице 3.8.
4. Реконструкция тепловых пунктов. Объемы реконструкции в соответствии с данными проектами представлены в таблице 3.9.
5. Реконструкция тепловых сетей с восстановлением циркуляции горячего водоснабжения для многоквартирных домов.

Капитальные вложения в реализацию данных проектов указаны в ценах соответствующих лет и представлены в таблице 3.10. Суммарные капитальные затраты в реализацию мероприятий по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей и теплосетевых объектов для АО «Стерлитамакские Распределительные Тепловые Сети» до 2033 года составят 12 192, 058 млн. руб. с НДС.

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Таблица 3.6 – Объемы реконструкция тепловых сетей АО «Стерлитамакские Распределительные Тепловые Сети», подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса, а также для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения потребителей

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк44-2	тк 44-3	33,5	2031	2001	100	НК	ППУ	2 052
ЦТП 44	тк44-1	25	2031	2001	50	НК	ППУ	1 249
ЦТП-38-тк8	ЦТП-38-тк8	26	2024	1994	80	НК	ППУ	1 044
тк 1	Админ.КПП	46	2031	2001	80	НК	ППУ	2 461
тк 44-3	тк1	39,1	2031	2001	80	НК	ППУ	2 086
тк2	склады	6	2031	2001	50	НК	ППУ	300
тк2	тк3	42,8	2031	2001	80	НК	ППУ	2 300
тк3	тк4	47,6	2031	2001	80	НК	ППУ	2 568
тк3	тк5	26	2031	2001	50	НК	ППУ	1 299
тк38-8	д34	5	2024	1994	70	НК	ППУ	194
тк38-8	д34б	3	2028	1998	70	НК	ППУ	137
тк4	ж/д	11	2031	2001	80	НК	ППУ	588
тк44-1	тк44-2	63,6	2031	2001	100	НК	ППУ	3 863
д46 .	тк 20-14	6	2019	1958	100	НК	ППУ	222
д46 .	д50	52	2019	1958	80	НК	ППУ	1 702
тк 20-14	д44	18	2019	1958	100	НК	ППУ	665
тк 20-17	тк 20-18	61	2019	1983	150	НК	ППУ	2 503
тк 20-18а	тк 20-19	28,5	2019	1983	150	НК	ППУ	1 190
тк 20-18а	школа №3	5	2019	1983	50	НК	ППУ	153
тк 20-19	тк 20-22	22	2019	1983	150	НК	ППУ	903
тк20-10	тк20-11	33	2019	1983	150	НК	ППУ	1 354
тк20-11	д25	67	2019	1983	100	НК	ППУ	2 475
тк20-15	д27	18,5	2019	1958	100	НК	ППУ	702
тк20-15	д25	4	2019	1958	100	НК	ППУ	148
ТК 29-33	ТК 29-33А	32	2019	1988	100	НК	ППУ	1 182
ТК55-1	ТК55-2	57	2019	1970	80	ЭСТ	ППУ	920
ТК55-10	ТК55-11	86,5	2019	1970	100	НК	ППУ	3 214
ТК55-11	ТК55-12	94,5	2019	1970	100	НК	ППУ	3 509
ТК55-12	ТК55-13	82	2019	1970	100	НК	ППУ	3 029
ТК55-12	жд4	17	2019	1970	40	НК	ППУ	502
ТК55-12	жд6	15	2019	1970	50	НК	ППУ	458
ТК55-13	ТК55-14	37	2019	1970	50	НК	ППУ	1 131
ТК55-13	жд8	20	2019	1970	50	НК	ППУ	611
ТК55-14	ТК55-15	51	2019	1970	50	НК	ППУ	1 559
ТК55-14	ТК55-16	67	2019	1970	50	НК	ППУ	2 048
ТК55-15	жд2	4	2019	1970	40	БК	ППУ	60
ТК55-16	жд2а	14	2019	1970	40	НК	ППУ	413
ТК55-2	ТК55-3	24	2019	1970	80	ЭСТ	ППУ	387
ТК55-3	ТК55-4	42	2019	1970	50	НК	ППУ	1 284

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
ТК55-3	жд9	22	2019	1970	80	НК	ППУ	720
ТК55-9	жд11	12	2019	1970	40	БК	ППУ	181
УП	тк49-16	31	2031	2001	80	НК	ППУ	1 658
УТ 3	УТ 4	15	2019	1958	150	ЭСТ	ППУ	314
УТ 53-16	д.76	8	2019	1988	50	ЭСТ	ППУ	106
УТ 53-17	УТ 53-16	31	2019	1988	50	ЭСТ	ППУ	409
УТ1	УТ2	43	2019	1958	150	ЭСТ	ППУ	900
УТ2	ТК20-30	55	2019	1958	150	НК	ППУ	2 257
УТ53-17	УТ53-18	95	2019	1988	125	ЭСТ	ППУ	1 831
УТ53-18	д.7а	4	2019	1988	80	ЭСТ	ППУ	65
УТ53-18	до П в стор УТ53-19	35	2019	1988	125	ЭСТ	ППУ	675
УТ53-19	УТ53-20	46	2019	1988	80	ЭСТ	ППУ	742
УТ53-19	д.7	8,5	2019	1988	80	ЭСТ	ППУ	145
УТ53-20	П в стор. УТ53-21	25	2019	1988	80	ЭСТ	ППУ	403
УТ53-20	д.3	8,5	2019	1988	80	ЭСТ	ППУ	145
УТ53-21	д.5	1,5	2019	1988	80	ЭСТ	ППУ	32
ЦТП 20	тк20-10	5	2019	1983	150	НК	ППУ	205
ЦТП-20	тк20-1	14	2019	1983	150	НК	ППУ	574
ЦТП-29	тк29-5	39	2019	1988	250	НК	ППУ	2 067
ЦТП-29	тк29-8	36	2019	1988	250	НК	ППУ	1 908
ЦТП-39	тк 39-1	6	2019	1987	200	НК	ППУ	281
ЦТП-40	тк40-1	5,5	2029	1999	250	НК	ППУ	479
ЦТП-53	П перед УТ53-17	102,3	2019	1988	150	ЭСТ	ППУ	2 134
ЦТП-53	тк53-2	10	2019	1988	150	НК	ППУ	410
ЦТП53	жд 137	124	2019	1988	150	НК	ППУ	5 088
ЦТП55	ТК55-1	105,5	2019	1970	100	НК	ППУ	3 915
ЦТП55	жд13	35	2019	1970	100	НК	ППУ	1 293
ЦТп	тк53-1	3	2019	1988	80	НК	ППУ	98
гостиница	гостиница	24	2019	1986	50	НК	ППУ	734
д 100	тк29-16	17	2019	1988	200	НК	ППУ	796
д 102	д/с №88	58,7	2019	1988	50	НК	ППУ	1 803
д 108	д 102	35	2019	1988	100	НК	ППУ	1 293
д 46	тк 20-12	12	2019	1958	100	НК	ППУ	443
д.10	тк29-10	17	2019	1988	200	НК	ППУ	796
д.106	тк 39-22	15	2019	1987	150	НК	ППУ	615
д.110	д.106	32	2019	1987	150	НК	ППУ	1 313
д.116	тк29-7	12	2019	1988	100	НК	ППУ	443
д.117	д.111	32	2019	1987	70	ЭСТ	ППУ	472
д.117	д.117	40	2019	1987	80	ЭСТ	ППУ	645
д.12	тк29-11	12	2019	1988	80	ЭСТ	ППУ	194
д.125	д.125	12	2019	1987	150	ЭСТ	ППУ	251
д.125	тк 39-8	72	2019	1987	150	ЭСТ	ППУ	1 506
д.131	тк39-20	8	2019	1987	150	ЭСТ	ППУ	167

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
д.133 д.8,6,4	д.133 д.8,6,4	153	2019	1987	100	ЭСТ	ППУ	2 620
д.137	тк53-3	15	2019	1988	80	ЭСТ	ППУ	242
д.14	тк29-12	11	2019	1988	150	ЭСТ	ППУ	230
д.15	тк 29-32а	15	2019	1988	80	ЭСТ	ППУ	242
д.17	тк29-17	8	2019	1988	150	ЭСТ	ППУ	167
д.18	тк29-23	33,3	2019	1988	80	ЭСТ	ППУ	532
д.19	тк29-18	30	2019	1988	100	ЭСТ	ППУ	514
д.19	тк29-19	10	2019	1988	100	ЭСТ	ППУ	171
д.22	тк29-13	12	2019	1988	150	ЭСТ	ППУ	251
д.22а	д.22а	1	2019	1988	50	ЭСТ	ППУ	13
д.24	тк29-14	10	2019	1988	150	ЭСТ	ППУ	209
д.26	тк29-22	16	2019	1988	150	ЭСТ	ППУ	335
д.9	д.105	13,5	2019	1987	70	ЭСТ	ППУ	206
д.90	д1 полевая	38	2019	1987	80	ЭСТ	ППУ	613
д.98	тк 39-15	24	2019	1987	150	ЭСТ	ППУ	502
д.98	тк 39-16	47	2019	1987	100	ЭСТ	ППУ	805
д.98	тк29-20	12	2019	1988	125	НК	ППУ	460
д/сад 93	д/сад 93	11	2033	2003	70	НК	ППУ	617
д123	д123	34	2019	1987	80	НК	ППУ	1 113
ж/д 145Б/А	ж/д 145Б/А	48	2019	1986	50	НК	ППУ	1 467
ж/д 145Б/А	ж/д 145Б/А	41	2019	1986	80	НК	ППУ	1 342
жд 13 цтп 55	ТК55-10	17	2019	1970	100	НК	ППУ	628
жд13 ЦТП55	жд 13	100	2019	1970	100	НК	ППУ	3 694
жд9 цтп 55	ТК55-8	46	2019	1970	40	НК	ППУ	1 358
жд9 цтп 55	ТК55-8	10	2019	1970	40	НК	ППУ	295
жд9 цтп55	ТК55-9	3	2019	1970	40	НК	ППУ	89
жд9 цтп55	жд9	52,5	2019	1970	50	НК	ППУ	1 620
от П в стор.УТ53-19	УТ53-19	20	2019	1988	80	НК	ППУ	655
от П в стор.УТ53-21	УТ53-21	43	2019	1988	80	НК	ППУ	1 408
по д 74	по д 74	48	2019	1958	70	НК	ППУ	1 519
по д 74	по д 74	68	2019	1958	80	НК	ППУ	2 226
по д 74	тк 20-41	28	2019	1958	50	НК	ППУ	856
по д.137	по д.137	63,5	2019	1988	80	НК	ППУ	2 095
по д.137	по д.137	5,5	2019	1988	150	НК	ППУ	246
по д.40	по д.40	45	2019	1983	80	НК	ППУ	1 473
по д46 .	по д46 .	79	2019	1958	150	НК	ППУ	3 242
по дому №106	по дому №106	35	2019	1987	150	НК	ППУ	1 436
по дому №14	по дому №14	2	2019	1988	150	ЭСТ	ППУ	42
по дому №14	по дому №14	56	2019	1988	200	ЭСТ	ППУ	1 373
по дому №17	по дому №17	77	2019	1988	150	ЭСТ	ППУ	1 611
по дому №9	по дому №9	110	2019	1987	100	ЭСТ	ППУ	1 884
по дому №98	по дому №98	140	2019	1987	150	ЭСТ	ППУ	2 929
по ж/д № 25	по ж/д № 25	22	2019	1983	100	ЭСТ	ППУ	377

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
по ж/д №27	по ж/д №27	83	2019	1958	100	ЭСТ	ППУ	1 422
по жд №10	по дому №10	88	2019	1988	200	ЭСТ	ППУ	2 158
по жд №100	по дому №100	99	2019	1988	200	ЭСТ	ППУ	2 427
по жд №102	в стор.д/с 88	10	2019	1988	50	ЭСТ	ППУ	132
по жд №102	п одому №102	86	2019	1988	100	ЭСТ	ППУ	1 473
по жд №108	по дому №108	80	2019	1988	100	ЭСТ	ППУ	1 370
по жд №110	по дому №110	45	2019	1987	150	ЭСТ	ППУ	941
по жд №116	по дому №116	16	2019	1988	100	ЭСТ	ППУ	274
по жд №12	по дому №12	42	2019	1988	100	ЭСТ	ППУ	719
по жд №15	по жд №15	41	2019	1988	80	НК	ППУ	1 342
по жд №19	по дому №19	6	2019	1988	100	НК	ППУ	222
по жд №19	по дому №19	51,5	2019	1988	100	НК	ППУ	1 921
по жд №19	по дому №19	33	2019	1988	150	НК	ППУ	1 354
по жд №21	по дому №21	2,5	2019	1988	80	НК	ППУ	98
по жд №24	по дому №24	8	2019	1988	150	НК	ППУ	328
по жд №24	по дому №24	69	2019	1988	150	НК	ППУ	2 831
по жд №26	по дому №26	4	2019	1988	100	НК	ППУ	148
по жд №26	по дому №26	41	2019	1988	150	НК	ППУ	1 682
по жд №98	по дому №98	112	2019	1988	125	НК	ППУ	4 293
по жд №98	по дому №98	22	2019	1988	150	НК	ППУ	903
по жд.№131	по дому №131	54	2019	1987	150	НК	ППУ	2 216
по жд.№90	по дому №90	44	2019	1987	80	НК	ППУ	1 440
по жд121	под. 121	34	2019	1987	70	НК	ППУ	1 076
по т/п д.20	по т/п д.20	43	2019	1988	150	НК	ППУ	1 764
по тп д.18	по тп д.18	9	2019	1988	100	ЭСТ	ППУ	154
по тп д.18	по тп д.18	40	2019	1988	100	ЭСТ	ППУ	685
по тп д.20	по тп д.20	4	2019	1988	100	НК	ППУ	148
после П к УТ53-17	УТ 53-17	8	2019	1988	125	ЭСТ	ППУ	154
тк 20-12	тк 20-13	103	2019	1958	100	ЭСТ	ППУ	1 764
тк 20-13	дет.поликлиника	48	2019	1958	100	ЭСТ	ППУ	822
тк 20-13	банк "УралСиб"	110	2019	1958	80	ЭСТ	ППУ	1 775
тк 20-16	тк 20-17	75	2019	1983	150	ЭСТ	ППУ	1 569
тк 20-18	тк 20-18а	7	2019	1983	50	ЭСТ	ППУ	92
тк 20-24	д44	10	2019	1958	50	НК	ППУ	306
тк 20-28	тк20-29	5	2019	1958	100	НК	ППУ	185
тк 29-21	тк 29-21а	11	2019	1988	125	НК	ППУ	422
тк 29-21а	тк 29-21б	16	2019	1988	80	НК	ППУ	524
тк 29-21б	тк 29-32	29	2019	1988	80	НК	ППУ	949
тк 29-30	тк 29-21	13	2019	1988	125	НК	ППУ	498
тк 29-32	д.15	66,4	2019	1988	80	НК	ППУ	2 161
тк 29-32а	д.17	9	2019	1988	80	НК	ППУ	295
тк 29-33	д.10б	20	2019	1988	70	НК	ППУ	633
тк 29-33	тк29-34	128	2019	1988	200	НК	ППУ	5 994

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк 29-33а	д.10а	20	2019	1988	50	НК	ППУ	611
тк 29-34	д.14а	39,1	2019	1988	70	НК	ППУ	1 234
тк 29-34	тк29-35	107	2019	1988	125	НК	ППУ	4 101
тк 29-35	д.22а	29,6	2019	1988	50	НК	ППУ	917
тк 29-35	тк 29-30	50,5	2019	1988	125	НК	ППУ	1 955
тк 29-8	д.116	6	2019	1988	100	НК	ППУ	222
тк 39-1	д.123	38	2019	1987	80	НК	ППУ	1 244
тк 39-1	тк 39-3	48	2019	1987	150	НК	ППУ	1 970
тк 39-10	д.113	27	2019	1987	100	НК	ППУ	997
тк 39-10	тк 39-11	48	2019	1987	150	НК	ППУ	1 970
тк 39-10	школа №21	98	2019	1987	80	НК	ППУ	3 208
тк 39-11	д.9	8	2019	1987	100	НК	ППУ	296
тк 39-11	тк 39-11а	21	2019	1987	80	НК	ППУ	687
тк 39-11а	д.3	48	2019	1987	70	НК	ППУ	1 519
тк 39-12	д.96	20	2019	1987	80	НК	ППУ	655
тк 39-12	тк 39-13	24	2019	1987	200	НК	ППУ	1 124
тк 39-13	д.100	10	2019	1987	80	НК	ППУ	327
тк 39-13	д.110	35	2019	1987	150	НК	ППУ	1 436
тк 39-13	тк 39-14	62	2019	1987	150	НК	ППУ	2 544
тк 39-14	д.98	66	2019	1987	150	НК	ППУ	2 708
тк 39-15	д.90	43	2019	1987	100	НК	ППУ	1 588
тк 39-15	д.92	16,5	2019	1987	80	НК	ППУ	557
тк 39-16	д/с №91	27	2019	1987	80	НК	ППУ	884
тк 39-17	д.2а	2	2019	1987	80	НК	ППУ	65
тк 39-18	д.102	13	2019	1987	50	НК	ППУ	397
тк 39-18	тк 39-19	24	2019	1987	100	НК	ППУ	887
тк 39-19	д.104	21	2019	1987	80	НК	ППУ	687
тк 39-19	детсад №5	90	2019	1987	70	НК	ППУ	2 849
тк 39-1а	тк 39-5	32	2019	1987	250	НК	ППУ	1 696
тк 39-2	д.129	9	2019	1987	70	НК	ППУ	285
тк 39-22	д.106	12	2019	1987	50	НК	ППУ	367
тк 39-22	тк 39-18	40	2019	1987	150	НК	ППУ	1 641
тк 39-3	д.121	10	2019	1987	100	НК	ППУ	369
тк 39-3	тк 39-4	34	2019	1987	150	НК	ППУ	1 395
тк 39-4	д.101	22	2019	1987	100	НК	ППУ	813
тк 39-4	д.117	10	2019	1987	100	НК	ППУ	369
тк 39-5	тк 39-6	78	2019	1987	150	НК	ППУ	3 200
тк 39-5	тк 39-7	72	2019	1987	250	НК	ППУ	3 817
тк 39-6	д/с №87	37	2019	1987	80	НК	ППУ	1 211
тк 39-6	тк 39-17	94	2019	1987	80	НК	ППУ	3 077
тк 39-7	д.125	16	2019	1987	150	НК	ППУ	657
тк 39-7	тк 39-7а	54	2019	1987	250	НК	ППУ	2 863
тк 39-7а	тк 39-12	40	2019	1987	250	НК	ППУ	2 120

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк 39-7а	тк 39-9	95	2019	1987	150	НК	ППУ	3 898
тк 39-8	д.108	8	2019	1987	70	НК	ППУ	253
тк 39-8	д.2	100	2019	1987	70	НК	ППУ	3 165
тк 39-9	д.5	8	2019	1987	80	НК	ППУ	262
тк 39-9	тк 39-10	95	2019	1987	150	НК	ППУ	3 898
тк-20-29	УТ1	23	2019	1958	150	НК	ППУ	944
тк20-1	тк20-2	12	2019	1983	150	НК	ППУ	492
тк20-1	тк 20-16	10	2019	1983	150	НК	ППУ	410
тк20-11	д46	8	2019	1958	150	НК	ППУ	328
тк20-2	тк20-3	41	2019	1983	150	НК	ППУ	1 682
тк20-25	тк 20-28	14	2019	1958	150	НК	ППУ	574
тк20-3	тк20-4	38	2019	1983	150	НК	ППУ	1 559
тк20-30	д 74	9	2019	1958	100	НК	ППУ	332
тк20-30	УТ 3	15	2019	1958	150	НК	ППУ	615
тк20-30	тк20-31	6	2019	1958	20	НК	ППУ	165
тк20-31	тк20-32.	8	2019	1958	20	НК	ППУ	220
тк20-32	ж/д Комсом,74а.	4	2019	1958	20	НК	ППУ	110
тк20-33	д91 К.М.	12	2019	1958	50	НК	ППУ	367
тк20-33	тк 20-34	72	2019	1958	150	НК	ППУ	2 954
тк20-34	тк20-35	51	2019	1958	100	НК	ППУ	1 884
тк20-35	тк20-36	10	2019	1958	100	НК	ППУ	369
тк20-36	тк20-37	9	2019	1958	100	НК	ППУ	332
тк20-37	тк20-39	16	2019	1958	100	НК	ППУ	591
тк20-39	тк20-40	30	2019	1958	150	НК	ППУ	1 231
тк20-4	тк20-5	15	2019	1983	150	НК	ППУ	615
тк20-40	тк2-29	14	2019	1958	150	НК	ППУ	574
тк20-41	д.38 Б.Х.	16	2019	1958	50	НК	ППУ	489
тк20-5	тк20-6	81	2019	1983	150	НК	ППУ	3 324
тк20-6	д42	11	2019	1983	80	НК	ППУ	360
тк20-6	д40	31	2019	1983	80	НК	ППУ	1 015
тк20-6	тк20-7	139	2019	1983	150	НК	ППУ	5 703
тк20-7	д44	8	2019	1983	80	НК	ППУ	262
тк29-10	д.12	31	2019	1988	100	НК	ППУ	1 145
тк29-10	д.14	4	2019	1988	200	НК	ППУ	187
тк29-11	д.16	10	2019	1988	80	НК	ППУ	327
тк29-11	д/с 90	50,2	2019	1988	100	НК	ППУ	1 847
тк29-12	д.22	10	2019	1988	150	НК	ППУ	410
тк29-13	д.24	9	2019	1988	150	НК	ППУ	369
тк29-13	тк29-36	41	2019	1988	70	НК	ППУ	1 298
тк29-14	д.26	2	2019	1988	150	НК	ППУ	82
тк29-15	д.100	10	2019	1988	200	НК	ППУ	468
тк29-15	д.98	30	2019	1988	150	НК	ППУ	1 231
тк29-16	д.17	42	2019	1988	150	НК	ППУ	1 723

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк29-16	д.96	6	2019	1988	80	НК	ППУ	196
тк29-17	д.19	9	2019	1988	150	НК	ППУ	369
тк29-18	школа №5	59	2019	1988	80	НК	ППУ	1 932
тк29-19	д.13	9	2019	1988	100	НК	ППУ	332
тк29-20	д.94	16	2019	1988	125	НК	ППУ	613
тк29-21	д.22б	13	2019	1988	80	НК	ППУ	426
тк29-22	д.20	3	2019	1988	150	НК	ППУ	123
тк29-22	д.87	45	2019	1988	80	НК	ППУ	1 473
тк29-23	д.21	28,1	2019	1988	80	НК	ППУ	917
тк29-24	тк29-25	85	2019	1988	70	НК	ППУ	2 690
тк29-25	АТС-6	13	2019	1988	70	НК	ППУ	411
тк29-33а	тк29-24	98	2019	1988	100	НК	ППУ	3 620
тк29-36	д.28 ввод 1	11	2028	1998	70	НК	ППУ	503
тк29-36	д.28 ввод2	38	2028	1998	50	НК	ППУ	1 679
тк29-5	д.118	30	2019	1988	100	НК	ППУ	1 108
тк29-5	тк29-6	76	2019	1988	250	НК	ППУ	4 029
тк29-6	д.106	20	2019	1988	100	НК	ППУ	739
тк29-6	д108	31	2019	1988	100	НК	ППУ	1 145
тк29-6	тк29-15	126,5	2019	1988	150	НК	ППУ	5 211
тк29-7	д.112	8	2019	1988	80	НК	ППУ	262
тк29-8	тк29-9	88	2019	1988	250	НК	ППУ	4 665
тк29-9	д.10	5	2019	1988	200	НК	ППУ	234
тк29-9	тк29-33	22	2019	1988	250	НК	ППУ	1 166
тк39-1	тк39-2	38	2019	1987	200	НК	ППУ	1 780
тк39-2	д.131	31	2019	1987	200	НК	ППУ	1 452
тк39-20	д.133	6	2019	1987	150	НК	ППУ	246
тк40-1	тк40-4	36	2029	1999	150	НК	ППУ	2 224
тк40-4	школа 20	52	2029	1999	150	НК	ППУ	3 213
тк49-1	тк49-2	3	2031	2001	200	НК	ППУ	230
тк49-1	цтп49	10	2031	2001	200	НК	ППУ	765
тк49-16	д24	39,5	2031	2001	50	НК	ППУ	1 998
тк49-16	д24	25,3	2031	2001	80	НК	ППУ	1 337
тк49-2	УП	25	2031	2001	100	НК	ППУ	1 509
тк49-2	тк49-3	47	2031	2001	50	НК	ППУ	2 347
тк49-2	тк49-5	85,1	2031	2001	150	НК	ППУ	5 699
тк49-3	д24	7	2031	2001	50	НК	ППУ	350
тк49-3	тк49-4	21,5	2031	2001	50	НК	ППУ	1 099
тк49-4	д24	19	2031	2001	50	НК	ППУ	949
тк49-4	д24	45,5	2031	2001	50	НК	ППУ	2 297
тк49-5	д. 2г	7,7	2031	2001	50	НК	ППУ	400
тк49-5	тк49-6	48	2031	2001	50	НК	ППУ	2 397
тк49-5	тк49-7	52	2031	2001	100	НК	ППУ	3 139
тк49-6	д2д	7,7	2031	2001	50	НК	ППУ	400

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк49-7	д2в	7,7	2031	2001	50	НК	ППУ	400
тк49-7	тк49-8	47	2031	2001	100	НК	ППУ	2 837
тк49-8	д2б	7,7	2031	2001	50	НК	ППУ	400
тк49-9	тк49-10	53	2031	2001	50	НК	ППУ	2 647
тк53-1	д.139	39	2019	1988	80	НК	ППУ	1 277
тк53-2	тк53-4	96	2019	1988	150	НК	ППУ	3 939
тк53-3	жд.135	4	2019	1988	80	НК	ППУ	131
тк53-4	д.141	32	2028	1998	100	НК	ППУ	1 708
тк53-4	до жд.143	7	2028	1998	80	НК	ППУ	331
тк53-4	тк53-5	71,2	2019	1988	100	НК	ППУ	2 623
тк53-5	до 143б	99,9	2019	1988	100	НК	ППУ	3 694
тк54-1	д145Б/А	36	2019	1986	80	НК	ППУ	1 179
тк54-1	тк54-4	35	2019	1986	150	НК	ППУ	1 436
тк54-10	д149	62	2033	2003	80	НК	ППУ	3 599
тк54-10	д149а	18	2033	2003	50	НК	ППУ	976
тк54-3	тк54-10	78	2033	2003	100	НК	ППУ	5 109
тк54-3	тк54-9	11	2019	1986	100	НК	ППУ	406
тк54-4	тк54-5	45	2019	1986	150	НК	ППУ	1 846
тк54-5	д153	18	2033	2003	80	НК	ППУ	1 045
тк54-5	тк54-6	212	2019	1986	150	НК	ППУ	8 699
тк54-6	тк54-7	56	2019	1986	150	НК	ППУ	2 298
тк54-7	БГУ	30	2019	1986	50	НК	ППУ	917
тк54-7	тк54-8	76	2019	1986	150	НК	ППУ	3 118
тк54-8	гостиница	90	2032	2002	50	НК	ППУ	4 683
тк54-8	д/сад.93	46	2033	2003	70	НК	ППУ	2 582
тк54-9	д145	27	2019	1986	80	НК	ППУ	884
УП (ТК100-ГВС)	ТК101	79	2019	1958	200	НК	ППУ	3 700
УТ42-99а(куз)	кухня	1	2019	1982	32	ЭСТ	ППУ	12
УТ99а	МСЧ д.11 Наркология	131	2019	1982	50	ЭСТ	ППУ	1 729
УТ99а	ТК99	24	2019	1982	40	ЭСТ	ППУ	298
д.3	д.39/1	50	2019	1980	80	НК	ППУ	1 637
д.5	д.39а	31	2019	1980	50	НК	ППУ	947
куз-гвс	УТ99а	34	2019	1982	50	ЭСТ	ППУ	449
по д.3	по д.3	72	2019	1980	80	ТП	ППУ	2 357
по д.39/1	по д.39/1	1,5	2019	1980	70	ТП	ППУ	63
по д.5	по д.5	30	2019	1980	50	ТП	ППУ	917
тк42-100	куз	68	2019	1958	200	ЭСТ	ППУ	1 667
тк42-101	д.3	15	2019	1980	150	НК	ППУ	615
тк42-101	тк42-102	45	2019	1980	100	НК	ППУ	1 662
тк42-102	д.9	23	2019	1980	50	НК	ППУ	703
тк42-102	тк42-103	33	2019	1980	80	НК	ППУ	1 080
тк42-103	д.5	47	2019	1980	80	НК	ППУ	1 539
тк42-103	д.7 Бородин	16	2019	1980	40	НК	ППУ	472

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк42-34	тк42-34а	20	2019	1986	50	НК	ППУ	611
тк42-34	тк42-35	85	2019	1986	80	НК	ППУ	2 783
тк42-34а	П в стор.УТ101	200	2019	1975	100	БК	ППУ	3 890
тк42-34а	УТ101	25	2019	1975	50	ЭСТ	ППУ	330
тк42-34а	ф-л горбиблиотеки	92	2019	1986	50	НК	ППУ	2 812
тк42-35	детсад№6	23	2019	1986	80	НК	ППУ	753
тк99	гараж	9	2019	1982	40	НК	ППУ	266
тк99	лаборатория	59	2019	1982	40	ЭСТ	ППУ	733
д131	до ЭУ д131	3	2019	1965	100	НК	ППУ	111
до1ввода д/с№32	до эл.уз.д/с№32	3	2019	1965	50	НК	ППУ	92
ж/д127	тк2-9а	79,4	2019	1965	80	НК	ППУ	2 586
по д 109	по д 109	41	2019	1965	200	ТП	ППУ	1 920
по д18	по д18	5	2019	1966	100	ТП	ППУ	185
по дому 5	по дому 5	13	2019	1974	100	ТП	ППУ	480
ЦТП -10	тк10-19	9,5	2019	1973	150	НК	ППУ	410
ЦТП -10 - тк10-4	тк10-4	58,5	2019	1973	150	НК	ППУ	2 421
ЦТП- 4	тк4-1	34	2019	1969	150	НК	ППУ	1 395
ЦТП-10	тк10-28	26	2019	1973	80	НК	ППУ	851
ЦТП-12	тк 12-15	18	2019	1974	150	НК	ППУ	739
ЦТП-12	тк 12-2	57,5	2019	1974	150	НК	ППУ	2 380
ЦТП-18	тк18-8	52	2019	1981	150	НК	ППУ	2 134
ЦТП-18	тк18-6	26	2019	1981	200	НК	ППУ	1 218
ЦТП-2	тк2-1	14	2019	1965	150	НК	ППУ	574
ЦТП-2	тк2-5	49	2019	1965	200	НК	ППУ	2 295
ЦТП-2	тк2-9 (до перех)	26	2019	1965	50	НК	ППУ	795
ЦТП-3	д29	59	2019	1966	200	НК	ППУ	2 763
ЦТП-3	д37	35	2019	1966	200	НК	ППУ	1 639
ЦТП-4	д 45	21	2019	1969	150	НК	ППУ	862
д 109	в стор. д 107	6	2019	1965	100	ТП	ППУ	222
д 14	д12	81	2019	1969	80	НК	ППУ	2 652
д 23	тк18-9	39,5	2019	1981	150	НК	ППУ	1 641
д 37	тк3-3	100	2019	1966	200	НК	ППУ	4 683
д 39	д 39	5	2019	1966	100	ТП	ППУ	185
д 55	д53	67	2019	1969	80	НК	ППУ	2 193
д 55	д57	35	2019	1969	80	НК	ППУ	1 146
д10	д12	27	2019	1965	100	НК	ППУ	997
д10	тк2-4	57	2019	1965	80	НК	ППУ	1 866
д109	д107	34	2019	1965	100	НК	ППУ	1 256
д109	д111	36	2019	1965	200	НК	ППУ	1 686
д111	д113	26	2019	1965	150	НК	ППУ	1 067
д113	д117	50	2019	1965	150	НК	ППУ	2 052
д117	тк2-8	18	2019	1965	80	НК	ППУ	589
д117	д121	37	2019	1965	150	НК	ППУ	1 518

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
д119	д123	17	2019	1965	80	НК	ППУ	557
д119	лицей №1	107	2019	1965	80	НК	ППУ	3 503
д12	д14	36	2019	1965	50	НК	ППУ	1 100
д121	д125	37	2019	1965	150	НК	ППУ	1 518
д125	д127	46	2019	1965	100	НК	ППУ	1 699
д127	тк2-6	58	2019	1965	100	НК	ППУ	2 142
д135	д137	35	2019	1966	100	НК	ППУ	1 293
д135	д133	35	2019	1966	100	НК	ППУ	1 293
д137 Худ-на	д3	51	2019	1966	100	НК	ППУ	1 884
д137 Худ-на -	д3 а	46	2019	1966	80	НК	ППУ	1 506
д15	тк3-10	11	2019	1966	80	НК	ППУ	360
д15	д15	135	2019	1966	100	ТП	ППУ	4 987
д16	д24	12	2019	1966	100	НК	ППУ	443
д16	д14	18	2019	1969	80	НК	ППУ	589
д18	д18 А	70	2019	1966	100	НК	ППУ	2 586
д19	д21	46	2019	1966	80	НК	ППУ	1 506
д19	д17	55	2019	1966	150	НК	ППУ	2 257
д19	тк3-6	69,1	2019	1966	150	НК	ППУ	2 831
д2	д109	51,2	2019	1965	200	НК	ППУ	2 388
д2	тк10-1	9	2019	1973	80	НК	ППУ	295
д20	тк10-11	41	2019	1973	50	НК	ППУ	1 253
д22	д20	65	2019	1966	80	НК	ППУ	2 128
д24	д 22	15	2019	1966	100	НК	ППУ	554
д24	д18	31	2019	1966	100	НК	ППУ	1 145
д29	в с тор. тк3-9 А	39	2019	1966	80	ТП	ППУ	1 277
д29	д19	80	2019	1966	200	НК	ППУ	3 747
д33	д15	39	2019	1966	150	НК	ППУ	1 600
д34	тк18-12	23	2019	1981	100	НК	ППУ	850
д39	д41	40	2019	1966	100	НК	ППУ	1 478
д39	д39	40	2019	1966	150	ТП	ППУ	1 641
д45	д 47	49	2019	1969	150	НК	ППУ	2 011
д45	д49	22	2019	1969	150	НК	ППУ	903
д47	тк4-8	64	2019	1969	150	НК	ППУ	2 626
д49	д59	58	2019	1969	150	НК	ППУ	2 380
д5	тк 12-3	33	2019	1974	100	НК	ППУ	1 219
д55 Комм-я	- д16	75	2019	1969	100	НК	ППУ	2 770
д57	д/сад 41	44	2019	1969	50	НК	ППУ	1 345
д57	д55	38	2019	1969	80	НК	ППУ	1 244
д57	по д 57	42	2019	1969	80	ТП	ППУ	1 375
д59	д126	47	2019	1969	100	НК	ППУ	1 736
д59	д55	25	2019	1969	150	НК	ППУ	1 026
д6	д8	58	2019	1965	80	НК	ППУ	1 899
д61	д63	17	2019	1969	100	НК	ППУ	628

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
д63	д 57	23	2019	1969	80	НК	ППУ	753
д63	д53	51	2019	1969	80	НК	ППУ	1 670
д63	д63	76	2019	1969	80	ТП	ППУ	2 488
д9	д135	68	2019	1966	150	НК	ППУ	2 790
от 2 ввода .д/с№32	до эл.уз.д/с№32	3	2019	1965	70	НК	ППУ	95
по д16	по д16	30	2019	1966	100	ТП	ППУ	1 108
по ж/д 111	до перех в ж/д 111	7	2019	1965	200	ТП	ППУ	328
по ж/д10	по тех./п ж/д 10	99	2019	1965	100	ТП	ППУ	3 657
по .ж/д 6	по .ж/д 6	62	2019	1965	80	ТП	ППУ	2 030
по .ж/д113	по техп.ж/д113	75	2019	1965	150	ТП	ППУ	3 077
по Ж/д 125	в стор. Ж/д 127	6	2019	1965	100	ТП	ППУ	222
по Ж/д 125	по техподп. Ж/д 125	37	2019	1965	150	ТП	ППУ	1 518
по Ж/д 127	до перех.в д.127	11	2019	1965	70	ТП	ППУ	348
по Ж/д 127	по техподп. Ж/д 127	50	2019	1965	100	ТП	ППУ	1 847
по д 119	в стор. д 123	25	2019	1965	80	ТП	ППУ	818
по д 119	в стор.лицея №1	6	2019	1965	80	ТП	ППУ	196
по д 119	по д 119	30	2019	1965	100	ТП	ППУ	1 108
по д 137	по д 137	30	2019	1966	100	ТП	ППУ	1 108
по д 14	по д 14	78	2019	1969	80	ТП	ППУ	2 554
по д 16	по д 16	52	2019	1969	80	ТП	ППУ	1 702
по д 16	по д 16	6	2019	1969	100	ТП	ППУ	222
по д 17	по д 17	7	2019	1966	100	ТП	ППУ	259
по д 18а	по ЭУд 18а	10	2019	1966	80	ТП	ППУ	327
по д 24	в стор дома 22	30	2019	1966	100	НК	ППУ	1 108
по д 29	по д 29	13	2019	1966	150	ТП	ППУ	533
по д 33	по д 33	20	2019	1966	150	ТП	ППУ	821
по д 55	в стор. Д.57	10	2019	1969	80	ТП	ППУ	327
по д 55	по д 55	57	2019	1969	150	ТП	ППУ	2 339
по д 55	по д 55 в стор. Д.53	6	2019	1969	80	ТП	ППУ	196
по д 55 в строн.д.16	по д 55 в стор. Д.16	7	2019	1969	100	ТП	ППУ	259
по д 77	тк18-11	19	2019	1981	150	НК	ППУ	780
по д 77	по д 77	63	2019	1981	150	ТП	ППУ	2 585
по д.10	в стор.тк2-4	6	2019	1965	80	ТП	ППУ	196
по д133	по д133	57	2019	1966	100	ТП	ППУ	2 105
по д135	по д135	78	2019	1966	100	ТП	ППУ	2 881
по д15	по д15	135	2019	1966	80	ТП	ППУ	4 420
по д19	по д19	49	2019	1966	150	ТП	ППУ	2 011
по д19	по д19	49	2019	1966	200	ТП	ППУ	2 295
по д2	по д2	13	2019	1973	80	ТП	ППУ	426
по д20	по д20	24	2019	1973	50	ТП	ППУ	734
по д22	по д22	132	2019	1966	100	ТП	ППУ	4 876
по д24	сторону д16	40	2019	1966	100	ТП	ППУ	1 478
по д24	в стор.д 18	10	2019	1966	100	ТП	ППУ	369

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
по д24	в стор.д16	40	2019	1966	80	ТП	ППУ	1 309
по д37	по д37	98	2019	1966	200	ТП	ППУ	4 590
по д45	в сторону д47	6	2019	1969	150	ТП	ППУ	246
по д47	по д47	12	2019	1969	150	ТП	ППУ	492
по д49	по д49	12	2019	1969	150	ТП	ППУ	492
по д57	по д57	8	2019	1969	50	ТП	ППУ	245
по д57	по д57	7	2019	1969	80	ТП	ППУ	229
по д59	по д.59	12	2019	1969	100	ТП	ППУ	443
по д61	по д61	67	2019	1969	100	ТП	ППУ	2 475
по д9	по д9	13	2019	1966	150	ТП	ППУ	533
по ж/д 12	в стор. ж/д 14	5	2019	1965	50	ТП	ППУ	153
по ж/д 12	по ж/д 12	8	2019	1965	100	ТП	ППУ	296
по ж/д 45	по дому 45	74	2019	1969	150	ТП	ППУ	3 036
по ж/д № 23	по дому № 23	4	2019	1981	100	ТП	ППУ	148
по ж/д№34	по дому №34	6	2019	1981	80	ТП	ППУ	196
по ж/д№34	по дому №34	96	2019	1981	150	ТП	ППУ	3 939
по тех/п.ж/д №121	по тех/п.ж/д №121	12	2019	1965	150	ТП	ППУ	492
по.ж/д 2 курч.	по техподп.ж/д 2 курч.	33	2019	1965	200	ТП	ППУ	1 545
по.ж/д117	в стор..тк2-8	7	2019	1965	80	ТП	ППУ	229
по.ж/д117	по техп.ж/д117	80	2019	1965	150	ТП	ППУ	3 283
после перех. ж/д 111	по ж/д 111	50	2019	1965	150	ТП	ППУ	2 052
после перех.в ж/д 127	в стор. Д/С 32	6	2019	1965	80	ТП	ППУ	196
т.к10-2	д2	7	2019	1973	50	НК	ППУ	214
тк 12-10	тк 12-11	16	2019	1974	100	НК	ППУ	591
тк 12-10	тк 12-12	52	2019	1974	100	НК	ППУ	1 921
тк 12-11	д 145	22	2019	1974	80	НК	ППУ	720
тк 12-11	д 145	27,5	2019	1974	80	НК	ППУ	917
тк 12-12	д 141	16	2019	1974	80	НК	ППУ	524
тк 12-12	тк 12-14	75	2019	1974	100	НК	ППУ	2 770
тк 12-13	д 139	38	2019	1974	80	НК	ППУ	1 244
тк 12-14	тк 12-13	30	2019	1974	100	НК	ППУ	1 108
тк 12-15	тк 12-5	45	2019	1974	150	НК	ППУ	1 846
тк 12-16	тк 12-17	30	2019	1974	50	НК	ППУ	917
тк 12-17	Автовокзал 1	55	2019	1974	50	НК	ППУ	1 681
тк 12-2	д5	7	2019	1974	100	НК	ППУ	259
тк 12-2	д 3	95	2019	1974	80	НК	ППУ	3 110
тк 12-3	д 7	46	2019	1974	50	НК	ППУ	1 406
тк 12-3	д 9	52	2019	1974	80	НК	ППУ	1 702
тк 12-3	тк 12-4	46	2019	1974	70	НК	ППУ	1 456
тк 12-4	д 9	39	2019	1974	80	НК	ППУ	1 277
тк 12-4	д 9	28	2019	1974	50	НК	ППУ	856
тк 12-5	тк 12-6	123,5	2019	1974	100	НК	ППУ	4 580
тк 12-5	тк 12-8	76	2019	1974	100	НК	ППУ	2 807

80445.ОМ-ПСТ.007.000

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк 12-5	тк 12-8	76	2019	1974	150	НК	ППУ	3 118
тк 12-6	ДПНС	36	2019	1974	80	НК	ППУ	1 179
тк 12-6	тк12-7	81	2019	1974	100	НК	ППУ	2 992
тк 12-6	д 153	7	2019	1974	80	НК	ППУ	229
тк 12-7	д 1	24	2019	1974	80	НК	ППУ	786
тк 12-7	д 1	33	2019	1974	80	НК	ППУ	1 080
тк 12-8	тк 12-10	26	2019	1974	100	НК	ППУ	960
тк 12-8	тк 12-9	32	2019	1974	100	НК	ППУ	1 182
тк 12-9	д 147	44	2019	1974	80	НК	ППУ	1 440
тк 12-9	д/с 79	28	2019	1974	80	НК	ППУ	917
тк 18-14	д 35	11	2019	1981	150	НК	ППУ	451
тк 3-1	д24	4	2019	1966	150	НК	ППУ	164
тк10-1	д 22	11,5	2019	1973	50	НК	ППУ	367
тк10-1	д4	30	2019	1973	50	НК	ППУ	917
тк10-1	тк10-2	33,5	2019	1973	80	НК	ППУ	1 113
тк10-10	тк10-12	48	2019	1973	150	НК	ППУ	1 970
тк10-10 - д20	д20	8	2019	1973	50	НК	ППУ	245
тк10-12	д18	16	2019	1973	50	НК	ППУ	489
тк10-12	тк10-14	77	2019	1973	100	НК	ППУ	2 844
тк10-12	д 19	83	2019	1973	70	НК	ППУ	2 627
тк10-13	школа 30	54,5	2019	1973	50	НК	ППУ	1 681
тк10-13	д/с 78	53,5	2019	1973	70	НК	ППУ	1 709
тк10-13 - тк10-15	тк10-15	51	2019	1973	150	НК	ППУ	2 093
тк10-14	д24	12,5	2019	1973	100	НК	ППУ	480
тк10-15	тк10-21	17,5	2019	1973	150	НК	ППУ	739
тк10-16	тк10-17	30	2019	1973	100	НК	ППУ	1 108
тк10-16	д 15	7	2019	1973	50	НК	ППУ	214
тк10-17	д 17	56	2019	1973	70	НК	ППУ	1 772
тк10-17	тк10-18	78	2019	1973	100	НК	ППУ	2 881
тк10-17 - д 15	д 15	16	2019	1973	70	НК	ППУ	506
тк10-18	д 21	36,5	2019	1973	100	НК	ППУ	1 367
тк10-19	д6 узел 1	20,5	2028	1998	50	НК	ППУ	928
тк10-19	д6 узел 2	39	2028	1998	50	НК	ППУ	1 723
тк10-19	тк10-29	384,5	2028	1998	100	НК	ППУ	20 553
тк10-2	тк10-3	41	2019	1973	80	НК	ППУ	1 342
тк10-20	д 15	13	2019	1973	80	НК	ППУ	426
тк10-20	тк10-16	38	2019	1973	100	НК	ППУ	1 404
тк10-21	тк10-20	44	2019	1973	100	НК	ППУ	1 625
тк10-28	д2	14,5	2019	1973	80	НК	ППУ	491
тк10-29	тк10-30	83	2028	1998	100	НК	ППУ	4 431
тк10-3	д2	93,5	2019	1973	70	НК	ППУ	2 975
тк10-3	тк10-3 -д2	94	2019	1973	50	НК	ППУ	2 873
тк10-30 - тк10-31	тк10-31	27	2028	1998	100	НК	ППУ	1 441

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк10-31	д 196А	25,5	2028	1998	100	НК	ППУ	1 388
тк10-31	тк10-33	85	2028	1998	50	НК	ППУ	3 755
тк10-32	База СтРТС	58	2028	1998	50	НК	ППУ	2 562
тк10-33	тк10-32	84	2028	1998	50	НК	ППУ	3 711
тк10-4	тк10-5	46,5	2019	1973	150	НК	ППУ	1 929
тк10-5	тк10-13	62,5	2019	1973	150	НК	ППУ	2 585
тк10-5	тк10-6	37	2019	1973	150	НК	ППУ	1 518
тк10-6	тк10-7	47,5	2019	1973	100	НК	ППУ	1 773
тк10-6	тк10-9	54	2019	1973	150	НК	ППУ	2 216
тк10-7	д12	12	2019	1973	50	НК	ППУ	367
тк10-7	тк10-8	14	2019	1973	100	НК	ППУ	517
тк10-8	д12	7	2019	1973	50	НК	ППУ	214
тк10-8	д12	42	2019	1973	70	НК	ППУ	1 329
тк10-9	д14	8,7	2019	1973	50	НК	ППУ	275
тк10-9	тк10-10	58	2019	1973	150	НК	ППУ	2 380
тк18-10	д 77	52	2019	1981	150	НК	ППУ	2 134
тк18-10	д 79	45	2019	1981	50	НК	ППУ	1 375
тк18-11	д 73	42	2019	1981	100	НК	ППУ	1 551
тк18-11	д 75	8	2019	1981	50	НК	ППУ	245
тк18-12	тк18-18	71	2019	1981	100	НК	ППУ	2 623
тк18-12	д/с №10	42	2019	1981	80	НК	ППУ	1 375
тк18-13	д34	8	2019	1981	150	НК	ППУ	328
тк18-13 -	тк18-14	37	2019	1981	200	НК	ППУ	1 733
тк18-15	тк18-16	377	2019	1981	150	НК	ППУ	15 469
тк18-16	д 21 Б	12	2019	1981	100	НК	ППУ	443
тк18-16	тк18-17	46	2019	1981	80	НК	ППУ	1 506
тк18-16	ГНИ	45	2019	1981	50	НК	ППУ	1 375
тк18-17	д 21 А	32	2019	1981	80	НК	ППУ	1 048
тк18-18	д32	28	2019	1981	80	НК	ППУ	917
тк18-18	д38	14	2019	1981	80	НК	ППУ	458
тк18-6	тк18-13	11	2019	1981	100	НК	ППУ	406
тк18-6	тк18-15	30	2019	1981	150	НК	ППУ	1 231
тк18-8	д 23	39,5	2019	1981	150	НК	ППУ	1 641
тк18-9	тк18-10	29	2019	1981	150	НК	ППУ	1 190
тк18-9	д 81	44	2019	1981	150	НК	ППУ	1 805
тк2-1	тк2-2	24	2019	1965	150	НК	ППУ	985
тк2-2	тк2-3	56,5	2019	1965	150	НК	ППУ	2 339
тк2-3	д10	37	2019	1965	100	НК	ППУ	1 367
тк2-3	д 6	57	2019	1965	100	НК	ППУ	2 105
тк2-4	д8	70	2019	1965	80	НК	ППУ	2 292
тк2-4	тк2-4а	30	2019	1965	50	НК	ППУ	917
тк2-4 а	д8	6	2019	1965	50	НК	ППУ	183
тк2-5	д2	12	2019	1965	200	НК	ППУ	562

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк2-5	д6	10	2019	1965	80	НК	ППУ	327
тк2-6	д131	9	2019	1965	100	НК	ППУ	332
тк2-6	тк2-7	32	2019	1965	100	НК	ППУ	1 182
тк2-7	д133	65	2019	1965	100	НК	ППУ	2 401
тк2-8	д119	2	2019	1965	100	НК	ППУ	74
тк2-8	д/с №56	80	2019	1965	70	НК	ППУ	2 532
тк2-9	д/с №58 №10	65	2019	1965	50	НК	ППУ	1 987
тк2-9а	до1ввода д/с№32	80,3	2019	1965	50	НК	ППУ	2 445
тк2-9а	до2ввода д/с№32	14	2019	1965	70	НК	ППУ	443
тк3-10	д13	30	2019	1966	100	НК	ППУ	1 108
тк3-2	д28	23	2019	1966	100	НК	ППУ	850
тк3-3	тк3-2	66	2019	1966	150	НК	ППУ	2 708
тк3-3	тк3-4	26	2019	1966	150	НК	ППУ	1 067
тк3-4	тк3-5	48	2019	1966	150	НК	ППУ	1 970
тк3-4	д30	25	2019	1966	100	НК	ППУ	923
тк3-5	д 39	20	2019	1966	150	НК	ППУ	821
тк3-5	д30	34	2019	1966	70	НК	ППУ	1 076
тк3-6	д11	14	2019	1966	80	НК	ППУ	458
тк3-6	тк3-7	37	2019	1966	150	НК	ППУ	1 518
тк3-7	д7	65	2019	1966	80	НК	ППУ	2 128
тк3-7	д9	15	2019	1966	150	НК	ППУ	615
тк3-8	д33	40	2019	1966	150	НК	ППУ	1 641
тк3-8	д35	48	2019	1966	80	НК	ППУ	1 571
тк3-9	д27	6	2019	1966	80	НК	ППУ	196
тк3-9	школа №28	133	2019	1966	50	НК	ППУ	4 065
тк3-9 А	тк3-9	9	2019	1966	80	НК	ППУ	295
тк3-9 А	д25	23	2019	1966	70	НК	ППУ	728
тк4-1	д71ввод 2	10	2019	1969	80	НК	ППУ	327
тк4-1	тк4-2	55	2019	1969	150	НК	ППУ	2 257
тк4-1	д71 ввод1	65	2019	1969	100	НК	ППУ	2 401
тк4-2	тк4-3	31	2019	1969	150	НК	ППУ	1 272
тк4-2	д43	10	2019	1969	80	НК	ППУ	327
тк4-2	д71	10	2019	1969	80	НК	ППУ	327
тк4-3	д 43	10	2019	1969	80	НК	ППУ	327
тк4-3	тк4-4	59	2019	1969	100	НК	ППУ	2 179
тк4-4	д43	10	2019	1969	80	НК	ППУ	327
тк4-4	тк4-5	55	2019	1969	100	НК	ППУ	2 032
тк4-5	д43	10	2019	1969	80	НК	ППУ	327
тк4-5	тк4-5а	50	2019	1969	100	НК	ППУ	1 847
тк4-5а	тк4-6	53	2019	1969	100	НК	ППУ	1 958
тк4-6	д51	10	2019	1969	50	НК	ППУ	306
тк4-6	тк4-7	55	2019	1969	100	НК	ППУ	2 032
тк4-7	д51	10	2019	1969	70	НК	ППУ	317

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк4-7	д51	65	2019	1969	100	НК	ППУ	2 401
тк4-8	д/сад 76	26	2019	1969	50	НК	ППУ	795
тк4-8	д61	73	2019	1969	150	НК	ППУ	2 995
тк4-8	д67	38	2019	1969	50	НК	ППУ	1 161
цТП-3	тк3-8	50	2019	1966	150	НК	ППУ	2 052
по д87	в стор.д. 87а	14,5	2019	1980	80	НК	ППУ	491
1-й корпус	1-й корпус	12	2019	1970	200	ТП	ППУ	562
1-й корпус	2-й корпус	64	2019	1970	200	НК	ППУ	2 997
2-й корпус	ТК57-1	9	2019	1970	200	НК	ППУ	421
КУ -8	УП1	74	2019	1971	70	НК	ППУ	2 342
КУ-8	тк 8-1	19	2019	1971	70	НК	ППУ	601
ТК17-6	д №79	12	2019	1980	100	НК	ППУ	443
ТК57-1	Ибрагимова, 7	59	2019	1970	200	НК	ППУ	2 763
УП1	Стационар	22	2019	1971	70	НК	ППУ	696
УТ1	тк9	62	2019	1971	50	НК	ППУ	1 895
цТП -33	тк 33-23	69	2022	1992	200	НК	ППУ	3 653
цТП -33 - тк 33-4	цТП -33 - тк 33-4	47,4	2022	1992	200	НК	ППУ	2 489
цТП-17	тк 17-12	43	2019	1980	200	НК	ППУ	2 014
цТП-9	тк9-6	170	2019	1970	150	НК	ППУ	6 975
цТП-9	тк9-10	11	2019	1970	150	НК	ППУ	451
цТП57	1-й корпус	62	2019	1970	200	НК	ППУ	2 904
цТП57	Столовая	42	2019	1970	80	НК	ППУ	1 375
д 16	тк9-4	71	2019	1970	100	НК	ППУ	2 623
д 67	Ибрагимова 16	29	2019	1970	100	НК	ППУ	1 071
д 67	д 67	49	2022	1992	80	ТП	ППУ	1 814
д 69	д 69	99	2022	1992	80	ТП	ППУ	3 664
д 69 А	д 69 А	11	2022	1992	80	ТП	ППУ	407
д 85	д 85	94,5	2022	1992	150	ТП	ППУ	4 407
д 85	тк 33-10	7	2022	1992	150	НК	ППУ	325
д101	д 109	25	2022	1992	80	НК	ППУ	925
д16	д18	27	2019	1970	70	НК	ППУ	855
д17А	школа 17	108	2019	1970	50	НК	ППУ	3 301
д19	д21	31	2019	1970	80	НК	ППУ	1 015
д2	д8	38	2019	1970	100	НК	ППУ	1 404
д21	д 23	31	2019	1970	70	НК	ППУ	981
д63	тк2	76	2019	1970	100	НК	ППУ	2 807
д63	д63	70	2019	1970	50	ТП	ППУ	2 140
д63	д63	22	2019	1970	100	ТП	ППУ	813
д65	д 67	32	2019	1970	100	НК	ППУ	1 182
д68	д60	27	2022	1992	100	НК	ППУ	1 128
д73	тк 17-5	4	2019	1980	100	НК	ППУ	148
д75	д73	7	2019	1980	100	НК	ППУ	259
д79	д83	17	2019	1980	100	НК	ППУ	628

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
д8	д4	20	2019	1970	70	НК	ППУ	633
д8	д6	7	2019	1970	80	НК	ППУ	229
д8	д14	11	2019	1970	70	НК	ППУ	348
д83	д85	16	2019	1980	150	НК	ППУ	657
ж/д д87	до ж/д 87а	6	2019	1980	80	НК	ППУ	196
от ж/д д87а (1зд)	до д87а (2зд)	4	2019	1980	50	НК	ППУ	122
по д 16	по д 16	65	2019	1970	100	ТП	ППУ	2 401
по д2	по д2	46	2019	1970	100	ТП	ППУ	1 699
по д6	по д6	22	2019	1970	80	ТП	ППУ	720
по д6	по д6	32	2019	1970	80	ТП	ППУ	1 048
по д65	по д65	12	2019	1970	100	ТП	ППУ	443
по д67	по д67	13	2019	1970	100	ТП	ППУ	480
по д8	по д8	6	2019	1970	70	ТП	ППУ	190
по д8	по д8	70	2019	1970	80	ТП	ППУ	2 292
по д8	по д8	14	2019	1970	100	ТП	ППУ	517
по дому 17	по дому 17	2	2019	1970	80	ТП	ППУ	65
по дому 23	по дому 23	5	2019	1970	70	ТП	ППУ	158
по дому № 101	по дому № 101	52	2022	1992	100	ТП	ППУ	2 172
по дому № 103	по дому № 103	72	2022	1992	80	ТП	ППУ	2 665
по дому № 68	по дому № 68	78	2022	1992	100	ТП	ППУ	3 258
по дому №79	до ЭУ дому №79	57,5	2019	1980	100	ТП	ППУ	2 142
по дому №83	по дому №83	45,3	2019	1980	100	ТП	ППУ	1 662
по дому17А	по дому17А	17	2019	1970	80	ТП	ППУ	557
по дому19	по дому19	4	2019	1970	80	ТП	ППУ	131
по дому19	по дому19	13	2019	1970	100	ТП	ППУ	480
по дому21	по дому21	4	2019	1970	80	ТП	ППУ	131
по дому21	по дому21	13	2019	1970	80	ТП	ППУ	426
по дому25	по дому25	32	2019	1970	70	ТП	ППУ	1 013
по ж/д 87	по техп.д 87	13	2019	1980	150	ТП	ППУ	533
по ж/д № 103	по дому № 103	94	2022	1992	200	ТП	ППУ	4 977
по ж/д №73	по дому №73	52	2019	1980	100	ТП	ППУ	1 921
по ж/д №75	по дому №75	100,7	2019	1980	100	ТП	ППУ	3 731
по ж/д д87а	по техп д87а	34,5	2019	1980	50	ТП	ППУ	1 070
по ж/д д87а	по техп д87а	19,5	2019	1980	80	ТП	ППУ	655
поворот - тк 8-2	поворот - тк 8-2	109	2019	1971	70	НК	ППУ	3 450
тк 17- 10	Виварий	9	2019	1980	40	НК	ППУ	266
тк 17-10	тк 17-9	30	2019	1980	100	НК	ППУ	1 108
тк 17-11	тк 17-10	72	2019	1980	100	НК	ППУ	2 660
тк 17-11	Ст.перел крови	9	2019	1980	50	НК	ППУ	275
тк 17-12	тк 17-6	4	2019	1980	200	НК	ППУ	187
тк 17-2	тк 17-7	122,9	2019	1980	150	НК	ППУ	5 047
тк 17-3	д75	60	2019	1980	125	НК	ППУ	2 300
тк 17-5	д 5	9	2019	1980	80	НК	ППУ	295

80445.ОМ-ПСТ.007.000

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк 17-6	тк 17-3	66	2019	1980	150	НК	ППУ	2 708
тк 17-7	тк 17-11	57	2019	1980	100	НК	ППУ	2 105
тк 17-7	д89	7	2019	1980	80	НК	ППУ	229
тк 17-8	КВД	62	2019	1980	80	НК	ППУ	2 030
тк 17-9	тк 17-8	8	2019	1980	80	НК	ППУ	262
тк 17-9	Радиологич.больница	64	2019	1980	50	НК	ППУ	1 956
тк 33-10	тк 33-11	30	2022	1992	150	НК	ППУ	1 392
тк 33-10	тк 33-14	53	2022	1992	150	НК	ППУ	2 459
тк 33-11	д 83	36,5	2022	1992	70	НК	ППУ	1 324
тк 33-11	тк 33-12	54	2022	1992	100	НК	ППУ	2 255
тк 33-12	д 71	15	2022	1992	70	НК	ППУ	537
тк 33-12	тк 33-13	7	2022	1992	100	НК	ППУ	292
тк 33-13	тк 33-22	87	2022	1992	100	НК	ППУ	3 633
тк 33-13	д 77	18,5	2022	1992	80	НК	ППУ	703
тк 33-14	д 81	18	2022	1992	70	НК	ППУ	644
тк 33-14	тк 33-15	46	2022	1992	150	НК	ППУ	2 134
тк 33-15	тк 33-16	69	2022	1992	150	НК	ППУ	3 201
тк 33-15 - д 91	д 91	32	2022	1992	70	НК	ППУ	1 145
тк 33-16	д 93	28	2022	1992	70	НК	ППУ	1 002
тк 33-16	тк 33-17	84	2022	1992	200	НК	ППУ	4 448
тк 33-17	д 99	16	2022	1992	70	НК	ППУ	573
тк 33-17	тк 33-18	44	2022	1992	200	НК	ППУ	2 330
тк 33-18	д 111	62,5	2022	1992	70	НК	ППУ	2 254
тк 33-18	тк 33-19	22	2022	1992	200	НК	ППУ	1 165
тк 33-18	тк 35-1	30	2022	1992	200	НК	ППУ	1 588
тк 33-19	д101	18	2022	1992	100	НК	ППУ	752
тк 33-19	д 103	13	2022	1992	200	НК	ППУ	688
тк 33-20	д 103	11	2022	1992	200	НК	ППУ	582
тк 33-20	д90	29	2022	1992	100	НК	ППУ	1 211
тк 33-21	д68	26	2022	1992	150	НК	ППУ	1 206
тк 33-21	д74	12	2022	1992	80	НК	ППУ	444
тк 33-21 - д66	д66	22	2022	1992	80	НК	ППУ	814
тк 33-22	д 67	12	2022	1992	100	НК	ППУ	501
тк 33-22	д 73	33	2022	1992	70	НК	ППУ	1 181
тк 33-4	тк 33-5	38	2022	1992	200	НК	ППУ	2 012
тк 33-5	д80	27	2022	1992	70	НК	ППУ	966
тк 33-5	тк 33-6	56	2022	1992	200	НК	ППУ	2 965
тк 33-6	тк 33-7	19	2022	1992	200	НК	ППУ	1 006
тк 33-7	дет,поликлиника	54	2022	1992	100	НК	ППУ	2 255
тк 33-7	д76	18	2022	1992	70	НК	ППУ	644
тк 33-7	тк 33-8	53	2022	1992	200	НК	ППУ	2 806
тк 33-8	тк 33-21	36	2022	1992	150	НК	ППУ	1 670
тк 33-8	тк 33-9	72	2022	1992	150	НК	ППУ	3 340

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк 33-9	д 85	22,5	2022	1992	150	НК	ППУ	1 067
тк 33-9	д 69	45	2022	1992	80	НК	ППУ	1 666
тк 8-1	поворот на тк 8-2	24	2019	1971	70	НК	ППУ	760
тк 8-2	тк 8-3	22	2019	1971	70	НК	ППУ	696
тк 8-2	тк 8-4	88	2019	1971	100	НК	ППУ	3 251
тк 8-3	Роддом	12	2019	1971	70	НК	ППУ	380
тк 8-3	поликлиника 3-да СК	84	2019	1971	50	НК	ППУ	2 567
тк1	д17А Блюхера	22	2019	1970	80	НК	ППУ	720
тк1	д19 Блюхера	7	2019	1970	100	НК	ППУ	259
тк10	д/сад81	197	2019	1970	70	НК	ППУ	6 235
тк17-12	д87	37	2019	1980	150	НК	ППУ	1 518
тк17-2	тк 17-6	6	2019	1980	150	НК	ППУ	246
тк17-3	д 75а	5	2019	1980	80	НК	ППУ	164
тк2	д17	16	2019	1970	80	НК	ППУ	524
тк2	д25	53,8	2019	1970	70	НК	ППУ	1 709
тк2	тк1	70	2019	1970	100	НК	ППУ	2 586
тк3	д63	23	2019	1970	100	НК	ППУ	850
тк33-16	д 95	27	2022	1992	70	НК	ППУ	966
тк33-23	ТК33-20	34	2022	1992	200	НК	ППУ	1 800
тк33-23	тк33-24	26	2022	1992	100	НК	ППУ	1 086
тк33-24	Д 97а	64	2022	1992	80	НК	ППУ	2 369
тк33-24	д.97б	7,5	2022	1992	80	НК	ППУ	296
тк9	дет больница	10	2019	1971	70	НК	ППУ	317
тк9-10	тк9-3	18	2019	1970	150	НК	ППУ	739
тк9-3	д65	6	2019	1970	100	НК	ППУ	222
тк9-4	д 10	7	2019	1970	80	НК	ППУ	229
тк9-4	д 2	87	2019	1970	100	НК	ППУ	3 214
тк9-6	тк9-7	30	2019	1970	100	НК	ППУ	1 108
тк9-6	тк9-8	53	2019	1970	100	НК	ППУ	1 958
тк9-7	тк9-7	18,6	2019	1970	80	НК	ППУ	622
тк9-8	д69	16	2019	1970	100	НК	ППУ	591
д1 А	д5	21	2019	1968	150	НК	ППУ	862
д3	д1	70	2019	1977	80	НК	ППУ	2 292
д№ 8	тк24- 3	64	2019	1985	150	НК	ППУ	2 626
переход к д№12	д№12	43	2019	1985	100	НК	ППУ	1 588
тк13- 20	тк13- 28	25	2019	1977	80	НК	ППУ	818
тк13-17	д 15	8	2019	1977	100	НК	ППУ	296
тк24- 2-1	д№ 6	6	2019	1985	150	НК	ППУ	246
тк24- 5	д№ 14 А	10	2019	1987	100	НК	ППУ	369
тк24- 7	д16 А	10	2019	1988	80	НК	ППУ	327
тк24- 9	тк24- 8	34	2019	1985	80	НК	ППУ	1 113
ТК13-30	ТК13-11	59	2019	1977	80	НК	ППУ	1 932
ТК24-4	д№ 14	10	2019	1986	100	НК	ППУ	369

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
Туб сан. Толпар д.43	тк16-18	25	2019	1977	80	НК	ППУ	818
ЦТП	д23	37	2019	1968	200	НК	ППУ	1 733
ЦТП -16	тк16-19	86	2019	1977	150	НК	ППУ	3 529
ЦТП-13	тк13-14	35	2019	1977	150	НК	ППУ	1 436
ЦТП-13	тк13-2	12	2019	1977	200	НК	ППУ	562
ЦТП-13	д77	26	2019	1977	150	НК	ППУ	1 067
ЦТП-16	тк16-5	66	2019	1977	150	НК	ППУ	2 708
ЦТП-16	тк16-21	10	2019	1977	150	НК	ППУ	410
ЦТП-19	тк19-1	6	2019	1983	200	НК	ППУ	281
ЦТП-19	ж/д 48	29	2019	1983	100	НК	ППУ	1 071
ЦТП-24	ТК24-1-1	8	2019	1985	150	НК	ППУ	328
ЦТП-24	д 1	20	2019	1985	150	НК	ППУ	821
ЦТП-7	тк7-1	4	2019	1968	150	НК	ППУ	164
ЦТП-8	д11	34	2019	1970	200	НК	ППУ	1 592
д 1	тк8-7	27	2019	1985	100	НК	ППУ	997
д.30А	тк16-31	25	2019	1977	80	НК	ППУ	818
д.55	д.55	115	2019	1983	150	ТП	ППУ	4 719
д100	тк19-7	16	2019	1983	150	НК	ППУ	657
д11	д13	25	2019	1970	100	НК	ППУ	923
д11	д3	13	2019	1970	200	НК	ППУ	609
д13	д15	28	2019	1970	80	НК	ППУ	917
д13	к 7-9	50	2019	1968	100	НК	ППУ	1 847
д13	тк 7-11	125	2019	1968	100	НК	ППУ	4 617
д14	тк16-33	26	2019	1977	80	НК	ППУ	851
д14А	тк24- 6	14	2019	1987	100	НК	ППУ	517
д15	д19	14	2019	1970	80	НК	ППУ	458
д16	тк24- 7	9	2019	1988	100	НК	ППУ	332
д17	д15	30	2019	1968	50	НК	ППУ	917
д17	д19	14	2019	1968	70	НК	ППУ	443
д23	д/с№71	80	2019	1968	70	НК	ППУ	2 532
д23	д27	22	2019	1968	200	НК	ППУ	1 030
д23	д17	54	2019	1968	100	НК	ППУ	1 995
д27	тк 7-7	14,5	2019	1968	150	НК	ППУ	615
д3	д13	28	2019	1968	150	НК	ППУ	1 149
д3	д5	15	2019	1970	200	НК	ППУ	702
д3	д.1	14	2019	1970	80	НК	ППУ	458
д30	тк16-30	60	2019	1977	80	НК	ППУ	1 964
д36	тк19-9	23	2019	1983	50	НК	ППУ	703
д5	д3	42	2019	1968	150	НК	ППУ	1 723
д5	д9	34	2019	1968	100	НК	ППУ	1 256
д5 пр.Октября	тк 8-1	15	2019	1970	150	НК	ППУ	615
д5-	д97 Худайберд	16	2019	1970	150	НК	ППУ	657
д55	тк2-42	7	2019	1983	150	НК	ППУ	287

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
д55	шахта	29	2019	1983	80	НК	ППУ	949
д56	тк19-4	13	2019	1983	100	НК	ППУ	480
д77	тк 13-3	37	2019	1977	150	НК	ППУ	1 518
д81	д63	6	2019	1983	80	НК	ППУ	196
д81	тк19-5	21	2019	1983	150	НК	ППУ	862
д9	д/с №69	71	2019	1968	80	НК	ППУ	2 324
д9	д7	46	2019	1968	80	НК	ППУ	1 506
д91	д89 Худ-на	15	2019	1970	80	НК	ППУ	491
д95	д/с №70	42	2019	1970	100	НК	ППУ	1 551
д95	д91	16	2019	1970	150	НК	ППУ	657
д95	д99	18	2019	1970	70	НК	ППУ	570
д97	д95	36	2019	1970	150	НК	ППУ	1 477
д№ 1	тк24- 9	6	2019	1985	80	НК	ППУ	196
д№ 12	ТК24-4	10	2019	1986	100	НК	ППУ	369
д№ 5	тк24- 6	70	2019	1985	150	НК	ППУ	2 872
д№ 6	д№ 8	12	2019	1985	150	НК	ППУ	492
д№14	тк24- 5	7	2019	1987	100	НК	ППУ	259
д№2	тк24-2	5	2019	1985	150	НК	ППУ	205
д№4	тк24- 2-1	6	2019	1985	150	НК	ППУ	246
дс 28	дс 28	8	2019	1983	70	НК	ППУ	253
дс34	тк16-14	42	2019	1977	100	НК	ППУ	1 551
ж/д 48	ж/д 48	47	2019	1983	100	ТП	ППУ	1 736
ж/д 48	ж/д 52	11	2019	1983	100	НК	ППУ	406
жд 29	тк13-29	74	2019	1977	80	НК	ППУ	2 423
лабор.	П в стор.тк19-9	40	2023	1993	80	НК	ППУ	1 542
от Прокуратура	До медуч.	12	2019	1983	50	НК	ППУ	367
по ж/д 17	до ЭУ ж/д17	40	2019	1968	50	ТП	ППУ	1 223
по ж/д №23	по дому №23	48	2019	1968	200	ТП	ППУ	2 248
по д. № 1	в стор.ТК 24-9	30	2019	1985	80	ТП	ППУ	982
по д. № 1	в стор.ТК 8-7	8	2019	1985	100	ТП	ППУ	296
по д. № 1	по дому № 1	32	2019	1985	150	ТП	ППУ	1 313
по д100	по д100	13	2019	1983	150	ТП	ППУ	533
по д36	по д36	104	2019	1983	100	ТП	ППУ	3 842
по д56	по д56	148	2019	1983	150	ТП	ППУ	6 073
по д81	по д81	164	2019	1983	250	ТП	ППУ	8 694
по дому № 13	по дому № 13	107	2019	1968	150	ТП	ППУ	4 390
по дому № 16	по дому № 16	32	2019	1987	100	ТП	ППУ	1 182
по дому № 2	по дому № 2	10	2019	1985	150	ТП	ППУ	410
по дому № 75	по дому № 75	56	2019	1977	100	ТП	ППУ	2 069
по дому № 77	по дому № 77	132	2019	1977	150	ТП	ППУ	5 416
по дому № 8	по дому № 8	110	2019	1977	80	ТП	ППУ	3 601
по дому №14	по дому №14	68	2019	1977	80	ТП	ППУ	2 226
по дому №27	по дому №27	116	2019	1968	200	ТП	ППУ	5 433

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
по дому №3	по дому №3	12	2019	1977	100	ТП	ППУ	443
по дому №5	по дому №5	103	2019	1985	100	ТП	ППУ	3 805
по дому №9	по дому №9	48	2019	1968	100	ТП	ППУ	1 773
по ж/д № 4	по дому № 4	165	2019	1985	150	ТП	ППУ	6 770
по ж/д № 5	по дому № 5	42	2019	1970	200	ТП	ППУ	1 967
по ж/д № 6	по дому № 6	140	2019	1985	150	ТП	ППУ	5 744
по ж/д № 8	по дому № 8	140	2019	1985	150	ТП	ППУ	5 744
по ж/д № 91	по дому № 91	85	2019	1970	150	ТП	ППУ	3 488
по ж/д №1 А	по дому №1 А	34	2019	1968	150	ТП	ППУ	1 395
по ж/д №11	по в сторону д3	14	2019	1970	200	ТП	ППУ	656
по ж/д №12	по дому №12	135	2019	1985	100	ТП	ППУ	4 987
по ж/д №14	по дому №14	32	2019	1986	100	ТП	ППУ	1 182
по ж/д №14 А	по дому №14 А	96	2019	1987	100	ТП	ППУ	3 546
по ж/д №3	по дому №3	60	2019	1968	150	ТП	ППУ	2 462
по ж/д №3	по дому №3	88	2019	1970	200	ТП	ППУ	4 121
по ж/д №30 А	по дому №30 А	38	2019	1977	80	ТП	ППУ	1 244
по ж/д №45	по дому №45	195	2019	1977	100	ТП	ППУ	7 203
по ж/д №5	по дому №5	60	2019	1968	150	ТП	ППУ	2 462
по ж/д №95	по дому №95	85	2019	1970	150	ТП	ППУ	3 488
по ж/д №97	по дому №97	30	2019	1970	150	ТП	ППУ	1 231
по жд29	по жд29	43	2019	1977	80	ТП	ППУ	1 408
пож/д №30	по дому №30	58	2019	1977	80	ТП	ППУ	1 899
пож/д 69	пож/д 69	100	2019	1977	100	ТП	ППУ	3 694
пож/д 69	тк13-7	32	2019	1977	100	НК	ППУ	1 182
пож/д №13	по дому №13	30	2019	1970	100	ТП	ППУ	1 108
пож/д №15	по дому №15	32	2019	1970	80	ТП	ППУ	1 048
тк 13-16	тк13-22	105	2019	1977	100	НК	ППУ	3 879
тк 16-11	д 41	39	2019	1977	50	НК	ППУ	1 192
тк 16-11	тк 16-12	45	2019	1977	150	НК	ППУ	1 846
тк 16-12	д 41	12	2019	1977	50	НК	ППУ	367
тк 16-7	тк 16-9	47	2019	1977	150	НК	ППУ	1 929
тк 16-8	д 39 (2 вв.)	50	2019	1977	80	НК	ППУ	1 637
тк 16-9	д 41	21	2019	1977	50	НК	ППУ	642
тк 7-10	д15	8	2019	1968	100	НК	ППУ	296
тк 7-10	тк 7-10 А	38	2019	1968	100	НК	ППУ	1 404
тк 7-10 А	д/с № 75	18	2019	1968	50	НК	ППУ	550
тк 7-10А	д13	50	2019	1968	80	НК	ППУ	1 637
тк 7-11	школа-интерн №2	67	2019	1968	80	НК	ППУ	2 193
тк 7-9	д17	27	2019	1968	80	НК	ППУ	884
тк 7-9	тк 7-9 А	52	2019	1968	100	НК	ППУ	1 921
тк 7-9 А	тк 7-10	72	2019	1968	100	НК	ППУ	2 660
тк 8-2	тк 8-2 - мастерские	14	2019	1970	150	НК	ППУ	574
тк 8-2	тк 8-3	11	2019	1970	150	НК	ППУ	451

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк 8-4-1	- общежитие	42	2019	1970	150	НК	ППУ	1 723
тк 8-4-1	тк 8-5-1	24	2019	1970	150	НК	ППУ	985
тк 8-5-1	общежитие	35	2019	1970	150	НК	ППУ	1 436
тк 8-5-1	тк 8-6	32	2019	1970	150	НК	ППУ	1 313
тк 8-6	д3	11	2019	1970	150	НК	ППУ	451
тк 8-6	д5	34	2019	1970	80	НК	ППУ	1 113
тк13-10	д5	22	2019	1977	80	НК	ППУ	720
тк13-11	д71	18	2019	1977	70	НК	ППУ	570
тк13-12	д73	10	2019	1977	80	НК	ППУ	327
тк13-13	тк13-12	27	2019	1977	100	НК	ППУ	997
тк13-14	д11	22	2019	1977	80	НК	ППУ	720
тк13-14	тк13-15	53	2019	1977	150	НК	ППУ	2 175
тк13-15	д8	17	2019	1977	80	НК	ППУ	557
тк13-15	тк13-16	114	2019	1977	150	НК	ППУ	4 678
тк13-15	д13	22	2019	1977	80	НК	ППУ	720
тк13-16	тк13-17	35	2019	1977	150	НК	ППУ	1 436
тк13-17	тк13-18	82	2019	1977	150	НК	ППУ	3 365
тк13-18	д17	26	2019	1977	50	НК	ППУ	795
тк13-18	д21	14	2019	1977	80	НК	ППУ	458
тк13-18	тк13-19	116	2019	1977	100	НК	ППУ	4 285
тк13-19	тк13- 20	42	2019	1977	80	НК	ППУ	1 375
тк13-19	ТК13-19а	35	2019	1977	50	НК	ППУ	1 070
тк13-19	д21	9	2019	1977	80	НК	ППУ	295
тк13-19а	д19	11	2019	1977	50	НК	ППУ	336
тк13-2	д/с 13	45	2019	1977	70	НК	ППУ	1 424
тк13-2	тк13-2-1	74	2019	1977	200	НК	ППУ	3 466
тк13-2-1	д73А	18	2019	1977	70	НК	ППУ	570
тк13-2-1	тк13-25	59	2019	1977	200	НК	ППУ	2 763
тк13-22	д10	8	2019	1977	100	БК	ППУ	156
тк13-22	гимназия №4	116	2019	1977	50	НК	ППУ	3 545
тк13-22	тк13-24	82	2019	1977	100	НК	ППУ	3 029
тк13-23	д2	20	2019	1977	50	НК	ППУ	611
тк13-23	д8	34	2019	1977	80	НК	ППУ	1 113
тк13-24	д12	20	2019	1977	70	НК	ППУ	633
тк13-25	тк13-30	97	2019	1977	100	НК	ППУ	3 583
тк13-25	тк13-6	57	2019	1977	150	НК	ППУ	2 339
тк13-26	тк13-23	27	2019	1977	100	НК	ППУ	997
тк13-26	тк13-27	48	2019	1977	70	НК	ППУ	1 519
тк13-26	д 2	20	2019	1977	50	НК	ППУ	611
тк13-28	д25	17	2019	1977	80	НК	ППУ	557
тк13-3	д79	14	2019	1977	80	НК	ППУ	458
тк13-3	тк13-26	61	2019	1977	150	НК	ППУ	2 503
тк13-3	тк13-4	60	2019	1977	100	НК	ППУ	2 216

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк13-4	д79	32	2019	1977	80	НК	ППУ	1 048
тк13-4	тк13-5	47	2019	1977	100	НК	ППУ	1 736
тк13-5	д79	84	2019	1977	70	НК	ППУ	2 659
тк13-5	д79	26	2019	1977	100	НК	ППУ	960
тк13-6	д75	11,5	2019	1977	100	НК	ППУ	443
тк13-6	тк13-8	62	2019	1977	100	НК	ППУ	2 290
тк13-6	ж/д 69	24	2019	1977	100	НК	ППУ	887
тк13-7	д3	24	2019	1977	80	БК	ППУ	426
тк13-7	д3	13	2019	1977	100	БК	ППУ	253
тк13-7	д67	65	2019	1977	80	НК	ППУ	2 128
тк13-8	тк13-10	29	2019	1977	80	НК	ППУ	949
тк13-8	тк13-9	30	2019	1977	80	НК	ППУ	982
тк13-9	д9	28	2019	1977	80	НК	ППУ	917
тк16-10	д 41	21	2019	1977	50	НК	ППУ	642
тк16-10	тк16-13	15	2019	1977	150	НК	ППУ	615
тк16-12	д 45	38	2019	1977	100	НК	ППУ	1 404
тк16-13	тк16-11	25	2019	1977	150	НК	ППУ	1 026
тк16-14	тк16-15	59	2019	1977	150	НК	ППУ	2 421
тк16-15	д 28	15	2019	1977	50	НК	ППУ	458
тк16-15	16-16	40	2019	1977	150	НК	ППУ	1 641
тк16-16	д 28	16	2019	1977	80	НК	ППУ	524
тк16-16	тк16-17	70	2019	1977	150	НК	ППУ	2 872
тк16-17	д 30	50	2019	1977	80	НК	ППУ	1 637
тк16-17	тк16-18	73	2019	1977	100	НК	ППУ	2 696
тк16-18	д 30	22	2019	1977	80	НК	ППУ	720
тк16-19	д 22	9	2019	1977	100	НК	ППУ	332
тк16-19	тк16-20	54	2019	1977	150	НК	ППУ	2 216
тк16-20	д 18	11	2019	1977	80	НК	ППУ	360
тк16-20	д 26	32	2019	1977	80	НК	ППУ	1 048
тк16-21	д 33	57	2019	1977	100	НК	ППУ	2 105
тк16-21	тк16-22	44	2019	1977	150	НК	ППУ	1 805
тк16-22	д 31	33	2019	1977	80	НК	ППУ	1 080
тк16-22	тк16-23	43	2019	1977	150	НК	ППУ	1 764
тк16-23	д 22	16	2019	1977	100	НК	ППУ	591
тк16-23	тк16-24	41	2019	1977	150	НК	ППУ	1 682
тк16-24	тк16-27	23	2019	1977	100	НК	ППУ	850
тк16-24	тк16-25	113	2019	1977	100	НК	ППУ	4 174
тк16-25	д 20	25	2019	1977	80	НК	ППУ	818
тк16-25	тк16-26	24	2019	1977	100	НК	ППУ	887
тк16-25	тк16-32	31	2019	1977	80	НК	ППУ	1 015
тк16-26	д 16	40	2019	1977	80	НК	ППУ	1 309
тк16-26	д 18	23	2019	1977	100	НК	ППУ	850
тк16-27	д 29	13	2019	1977	80	НК	ППУ	426

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк16-27	тк16-28	62	2019	1977	80	НК	ППУ	2 030
тк16-28	д 27	35	2019	1977	100	НК	ППУ	1 293
тк16-28	д 29	31	2019	1977	80	НК	ППУ	1 015
тк16-30	д30а	13	2019	1977	80	НК	ППУ	426
тк16-31	д.32	14	2019	1977	80	НК	ППУ	458
тк16-32	д 14	57	2019	1977	80	НК	ППУ	1 866
тк16-32	школа 24	40	2019	1977	50	НК	ППУ	1 223
тк16-33	д14	34	2019	1977	80	НК	ППУ	1 113
тк16-5	д 37	16	2019	1977	80	НК	ППУ	524
тк16-5	д/с-34	93	2019	1977	80	НК	ППУ	3 045
тк16-5	тк16-6	37	2019	1977	150	НК	ППУ	1 518
тк16-6	тк16--7	32	2019	1977	150	НК	ППУ	1 313
тк16-6	д37	15	2019	1977	100	НК	ППУ	554
тк16-7	тк16-8	31	2019	1977	100	НК	ППУ	1 145
тк16-8	д 39(1 вв.)	19	2019	1977	80	НК	ППУ	622
тк16-9	тк16-10	43	2019	1977	150	НК	ППУ	1 764
тк19-1	д81 С и В.	40	2019	1983	200	НК	ППУ	1 873
тк19-1	тк19-2	37	2019	1983	150	НК	ППУ	1 518
тк19-2	д/с №28	22	2019	1983	70	НК	ППУ	696
тк19-4	д56 Худ-на	17,5	2019	1983	150	НК	ППУ	739
тк19-4	д67	8,5	2019	1983	80	НК	ППУ	295
тк19-5	тк19-6	36	2019	1983	150	НК	ППУ	1 477
тк19-6	д100	8	2019	1983	150	НК	ППУ	328
тк19-6	банк "Ашкадар"	173	2019	1983	150	НК	ППУ	7 099
тк19-7	тк19-7 А	84	2019	1983	150	НК	ППУ	3 447
тк19-7А	д.104	66	2019	1983	150	НК	ППУ	2 708
тк19-7А	тк19-8	122	2019	1983	150	НК	ППУ	5 006
тк19-8	д36	40	2019	1983	100	НК	ППУ	1 478
тк19-8	д55	16	2019	1983	150	НК	ППУ	657
тк19-9	д38	8,5	2019	1983	50	НК	ППУ	275
тк19-9	Покуратура	9	2019	1983	50	НК	ППУ	275
тк24- 3	д№ 5	33	2019	1985	100	НК	ППУ	1 219
тк24- 3	переход к д№12	43	2019	1985	150	НК	ППУ	1 764
тк24- 3	д№10	2	2019	1985	80	НК	ППУ	65
тк24- 6	д16	6	2019	1987	100	НК	ППУ	222
тк24- 8	д№ 87	24	2019	1985	80	НК	ППУ	786
тк24-2	д№ 4	7	2019	1985	150	НК	ППУ	287
тк27	дет.санаторий	14	2019	1977	70	НК	ППУ	443
тк7-1	д9-А	46	2019	1968	80	НК	ППУ	1 506
тк7-1	тк7-2	40	2019	1968	150	НК	ППУ	1 641
тк7-1	тк7-1А	111	2019	1968	100	НК	ППУ	4 100
тк7-1А	д9	14	2019	1968	50	НК	ППУ	428
тк7-1А	тк7-1Б	59	2019	1968	100	НК	ППУ	2 179

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк7-1Б	д9	14	2019	1968	100	НК	ППУ	517
тк7-2	д31	14	2019	1968	80	НК	ППУ	458
тк7-2	тк7-3	63	2019	1968	200	НК	ППУ	2 950
тк7-3	тк7-4	59	2019	1968	200	НК	ППУ	2 763
тк7-3	д31	14	2019	1968	100	НК	ППУ	517
тк7-4	тк7.5	52,5	2019	1968	100	НК	ППУ	1 958
тк7-5	в стор д1 вв.3 переход	64	2019	1968	50	НК	ППУ	1 956
тк7-5	д1 вв.2	9	2019	1968	80	НК	ППУ	295
тк7-7	д29	3	2019	1968	150	НК	ППУ	123
тк7-7	тк7-7А	46	2019	1968	200	НК	ППУ	2 154
тк7-7А	д1А	13,5	2019	1968	200	НК	ППУ	656
тк8-1	тк8-2	38	2019	1970	150	НК	ППУ	1 559
тк8-3	тк8-4-1	76	2019	1970	150	НК	ППУ	3 118
тк8-3	тк8-4	55	2019	1970	150	НК	ППУ	2 257
тк8-4	тк8-5	45	2019	1970	150	НК	ППУ	1 846
тк8-5	школа №29	145	2019	1970	70	НК	ППУ	4 589
тк8-5	школа-интерн глухих	70	2019	1970	50	НК	ППУ	2 140
тк8-7	д 25	27	2019	1985	50	НК	ППУ	825
тк8-7	д1 А	47	2019	1985	80	НК	ППУ	1 539
уп1	уп2	38	2019	1983	32	ЭСТ	ППУ	449
уп2	лаборат СтРТС	53	2019	1983	80	ЭСТ	ППУ	855
шахта	П в стор УП1(ГВС)	67	2019	1983	80	ЭСТ	ППУ	1 081
ЦТП	тк37-6	10,5	2023	1993	150	НК	ППУ	532
ЦТП-37	тк37-1	2	2023	1993	100	НК	ППУ	87
д 206	тк37-5	2,5	2023	1993	50	НК	ППУ	108
д206	д206	2,3	2023	1993	50	ТП	ППУ	72
д206	д206	2	2023	1993	80	ТП	ППУ	77
д206	д206	36,3	2023	1993	80	ТП	ППУ	1 388
тк 37-11	до ж/д 226	149,8	2023	1993	70	НК	ППУ	5 592
тк37-1	тк37-2	41	2023	1993	100	НК	ППУ	1 784
тк37-10	д 200	42,5	2023	1993	80	НК	ППУ	1 658
тк37-11	д224	39,5	2023	1993	80	НК	ППУ	1 542
тк37-2	тк 37-11	28,6	2023	1993	100	НК	ППУ	1 262
тк37-2	д 214	19	2023	1993	50	НК	ППУ	684
тк37-3	д 212	20	2023	1993	100	НК	ППУ	870
тк37-3	тк37-4	52,3	2023	1993	80	НК	ППУ	2 005
тк37-4	д 206	44,6	2023	1993	80	НК	ППУ	1 735
тк37-4	д 210	21,7	2023	1993	50	НК	ППУ	792
тк37-5	д 204	31	2023	1993	50	НК	ППУ	1 116
тк37-6	д 222	35	2023	1993	100	НК	ППУ	1 523
тк37-6	ж/д218а	64,5	2023	1993	80	НК	ППУ	2 506
тк37-6	тк37-7	68,5	2023	1993	150	НК	ППУ	3 335
тк37-7	тк37-8	54	2023	1993	150	НК	ППУ	2 610

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк37-7	д 218	34	2023	1993	80	НК	ППУ	1 311
тк37-9	д 202	26	2023	1993	80	НК	ППУ	1 003
тк37-9	д 204а	40	2023	1993	70	НК	ППУ	1 491
тк37-9	тк37-10	35,1	2023	1993	80	НК	ППУ	1 350
тк37.-8	тк37-9	73	2023	1993	100	НК	ППУ	3 176
д 137	тк36-11	37	2023	1993	100	НК	ППУ	1 610
ЦТП - 30	тк 30-1	43	2020	1990	200	НК	ППУ	2 098
ЦТП-35	тк 35-3	8	2023	1993	250	НК	ППУ	499
ЦТП-36	тк36-4	9	2023	1993	250	НК	ППУ	562
д 113	д 113	45	2023	1993	100	ТП	ППУ	1 958
д 123 - тк 35-8	тк 35-8	45	2023	1993	150	НК	ППУ	2 175
д 127	д 125 на лифтомонтаж	10	2023	1993	70	НК	ППУ	373
д 141	д 143	53	2023	1993	70	НК	ППУ	1 976
д 35	тк 18-14	19	2020	1990	150	НК	ППУ	812
д 65 А	д 63	10	2020	1990	70	НК	ППУ	330
д100	д100	17	2023	1993	100	ТП	ППУ	740
д100	д102	26	2023	1993	80	НК	ППУ	1 003
д127	д 141	76	2023	1993	100	НК	ППУ	3 307
д137	д137	14	2023	1993	100	ТП	ППУ	609
д27	д29	6	2020	1990	70	НК	ППУ	198
д39	тк 30-5	9	2020	1990	150	НК	ППУ	385
д44	д44	14	2020	1990	100	ТП	ППУ	539
д44	д48	61	2020	1990	100	НК	ППУ	2 347
д48	д50	20	2020	1990	50	НК	ППУ	637
д48	д54	61	2020	1990	70	НК	ППУ	2 011
д48	д48	14	2020	1990	100	ТП	ППУ	539
д54	д54 А	16	2020	1990	20	НК	ППУ	458
д54	д58	61	2020	1990	80	НК	ППУ	2 080
д55	тк 30-2	32	2020	1990	200	НК	ППУ	1 561
д59	Сбербанк	29	2020	1990	70	НК	ППУ	956
д63	тк30-7	17	2020	1990	150	НК	ППУ	727
по д 102 Коммун.	по д 102 Коммун.	1	2023	1993	70	ТП	ППУ	37
по д 27	по д 27	17	2020	1990	50	ТП	ППУ	541
по д. 115	(ЖЕУ №7)	11	2023	1993	100	НК	ППУ	479
по д№39	по д№39 А	88	2020	1990	100	ТП	ППУ	3 386
по дому 127	по дому 127	69	2023	1993	80	ТП	ППУ	2 661
по дому № 123	по дому № 123	67,5	2032	2002	150	НК	ППУ	4 750
по дому № 63	по дому № 63	13	2020	1990	150	ТП	ППУ	556
по ж/ д № 127	по дому № 127	15	2023	1993	150	ТП	ППУ	725
по ж/д № 141	по доиу № 141	99,5	2023	1993	100	ТП	ППУ	4 351
по ж/д № 29	по дому № 29	83	2020	1990	70	ТП	ППУ	2 737
по ж/д № 35	по дому № 35	78	2020	1990	150	ТП	ППУ	3 334
по ж/д № 39	по дому № 39	17	2020	1990	150	ТП	ППУ	727

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
по ж/д № 54	по дому № 54	52	2020	1990	50	ТП	ППУ	1 656
по ж/д № 55	по дому № 55	85	2020	1990	200	ТП	ППУ	4 147
по ж/д № 59	по дому № 59	6	2020	1990	70	ТП	ППУ	198
по тех/под д№27	по тех/под д№27	30	2020	1990	70	ТП	ППУ	989
по тех/под д№47	по тех/под д№47	76	2020	1990	100	ТП	ППУ	2 925
по тех/под д№49	по тех/под д№49	40	2020	1990	100	ТП	ППУ	1 539
т.к36-9	тк36-10	34	2023	1993	200	НК	ППУ	1 875
тк 30-1	д55	22	2020	1990	200	НК	ППУ	1 073
тк 30-1	тк 30-6	59	2020	1990	150	НК	ППУ	2 522
тк 30-11	д/с №94	49	2020	1990	70	НК	ППУ	1 616
тк 30-11	тк 30-12	85	2020	1990	150	НК	ППУ	3 633
тк 30-12	д44	39	2020	1990	100	НК	ППУ	1 501
тк 30-12	школа №31	4	2020	1990	80	НК	ППУ	136
тк 30-13	тк30-14	46	2020	1990	150	НК	ППУ	1 966
тк 30-2	д 47	43	2020	1990	150	НК	ППУ	1 838
тк 30-2	т д 47	11	2020	1990	100	НК	ППУ	423
тк 30-3	тк 30-4	30	2020	1990	150	НК	ППУ	1 282
тк 30-4	д 43	44	2020	1990	100	НК	ППУ	1 693
тк 30-4	д 49	21	2020	1990	150	НК	ППУ	898
тк 30-5	д 29	85	2020	1990	80	НК	ППУ	2 899
тк 30-5	тк 30 - 13	24	2020	1990	150	НК	ППУ	1 026
тк 30-6	д 63	40	2020	1990	150	НК	ППУ	1 710
тк 30-6	д 59	44	2020	1990	70	НК	ППУ	1 451
тк 30-6	д52	56	2020	1990	100	НК	ППУ	2 155
тк 30-7	тк 30-9	27	2020	1990	150	НК	ППУ	1 154
тк 30-7	д 65 А	15	2020	1990	70	НК	ППУ	495
тк 30-8	тк 30-3	74	2020	1990	150	НК	ППУ	3 163
тк 30-8	тк 30-11	60,5	2020	1990	150	НК	ППУ	2 608
тк 35-1	тк 33-18 (закольц)	53	2023	1993	200	НК	ППУ	2 924
тк 35-10	д 98	16,5	2023	1993	70	НК	ППУ	634
тк 35-10	ткк 35-11	41	2023	1993	150	НК	ППУ	1 981
тк 35-11	тк 35-12	102	2023	1993	150	НК	ППУ	4 930
тк 35-12	д84	54	2023	1993	100	НК	ППУ	2 349
тк 35-12	д96	7	2023	1993	100	НК	ППУ	305
тк 35-13	д 141	7	2023	1993	100	НК	ППУ	305
тк 35-3	тк 35-4	49	2023	1993	200	НК	ППУ	2 703
тк 35-3	тк 35-5	43	2023	1993	200	НК	ППУ	2 372
тк 35-4	д 113	6	2023	1993	100	НК	ППУ	261
тк 35-4	тк 35-1(ЗАКОЛЬЦ)	32	2023	1993	200	НК	ППУ	1 765
тк 35-5	тк 35-9	42	2023	1993	200	НК	ППУ	2 317
тк 35-5	тк 35-6	37	2023	1993	200	НК	ППУ	2 041
тк 35-6	д 119	36	2023	1993	70	НК	ППУ	1 342
тк 35-6	тк 35-6-А	54	2023	1993	100	НК	ППУ	2 349

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк 35-6	тк 35-7	32	2023	1993	200	НК	ППУ	1 765
тк 35-6-А	гаражи	6	2023	1993	70	НК	ППУ	224
тк 35-6-А	тд100	33	2023	1993	100	НК	ППУ	1 436
тк 35-7	д 123	11	2032	2002	150	НК	ППУ	768
тк 35-7	д131	8	2023	1993	70	НК	ППУ	298
тк 35-7	тк 36-9(ЗАКОЛЬЦ)	103	2023	1993	200	НК	ППУ	5 682
тк 35-8	д 127	14	2023	1993	150	НК	ППУ	677
тк 35-8	тк 35-13	47,5	2023	1993	100	НК	ППУ	2 088
тк 35-9	тк 35-10	124,5	2023	1993	200	НК	ППУ	6 895
тк 35-9	Район,поликлиника	8	2023	1993	70	НК	ППУ	298
тк 50-16	ж/д 4 КМ	50,5	2033	2003	80	НК	ППУ	2 961
тк 50-16	тк 50-17	138,5	2033	2003	200	НК	ППУ	11 544
тк 50-17	тк 50-19	51	2033	2003	150	НК	ППУ	3 711
тк30 -14	д 35	4	2020	1990	150	НК	ППУ	171
тк30-14	д 35а	56	2020	1990	50	НК	ППУ	1 783
тк30-9	тк30-10 (тк 33-22)	70	2020	1990	150	НК	ППУ	2 992
тк36-10	д137	14	2023	1993	100	НК	ППУ	609
тк36-11	д 116	39	2032	2002	70	НК	ППУ	2 101
тк36-11	д 145	7	2023	1993	50	НК	ППУ	252
тк36-12	тк36-13	144	2023	1993	200	НК	ППУ	7 943
тк36-13	тк36-14	98	2023	1993	200	НК	ППУ	5 406
тк36-4	тк36-7	25,5	2023	1993	200	НК	ППУ	1 434
тк36-4	тк36-5	59	2023	1993	150	НК	ППУ	2 851
тк36-5	д110	8	2023	1993	70	НК	ППУ	298
тк36-5	тк36-6	52	2023	1993	150	НК	ППУ	2 513
тк36-6	д106	74	2023	1993	70	НК	ППУ	2 759
тк36-6	школа	29	2023	1993	150	НК	ППУ	1 402
тк36-7	д 133	11	2023	1993	80	НК	ППУ	424
тк36-7	тк36-8	43	2023	1993	200	НК	ППУ	2 372
тк36-8	д 135	11	2023	1993	70	НК	ППУ	410
тк36-8	тк36-9	15	2023	1993	200	НК	ППУ	827
тк36-9	тк36-12	151	2023	1993	200	НК	ППУ	8 329
тк50-1	тк50-2	78,6	2032	2002	200	НК	ППУ	6 298
тк50-1	тк50-12	55,5	2033	2003	200	НК	ППУ	4 651
тк50-1	тк50-9	30	2031	2001	200	НК	ППУ	2 296
тк50-10	ж/д 148	23	2031	2001	70	НК	ППУ	1 190
тк50-10	ж/д150	47,5	2031	2001	80	НК	ППУ	2 568
тк50-11	ж/д 146	6	2031	2001	70	НК	ППУ	310
тк50-11	тк 36-14 (ЗАКОЛЬЦОВКА	59	2031	2001	200	НК	ППУ	4 515
тк50-12	тк50-14	14	2033	2003	200	НК	ППУ	1 163
тк50-14	тк50-15	8	2033	2003	200	НК	ППУ	664
тк50-15	тк50-16	49,5	2033	2003	200	НК	ППУ	4 153
тк50-16	ж/д 2 К.М	31	2033	2003	80	НК	ППУ	1 800

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк50-17	тк 50-18	47	2033	2003	100	НК	ППУ	3 079
тк50-18	ж/д 8А КМ	24	2033	2003	80	НК	ППУ	1 393
тк50-18	ж/д 2а КМ	58	2033	2003	80	НК	ППУ	3 367
тк50-19	ж/д 10 К.Муратова	23	2033	2003	80	НК	ППУ	1 335
тк50-19	тк50-20	70	2033	2003	150	НК	ППУ	5 094
тк50-2	д1а	7,4	2032	2002	70	НК	ППУ	377
тк50-2	ж/д 144	14	2032	2002	70	НК	ППУ	754
тк50-2	тк50-3	47	2032	2002	150	НК	ППУ	3 283
тк50-20	ж/д12 КМ	19,5	2033	2003	80	НК	ППУ	1 161
тк50-20	тк50-21	76,5	2033	2003	150	НК	ППУ	5 603
тк50-21	ж/д 14 КМ	29	2033	2003	80	НК	ППУ	1 684
тк50-21 - тк50-22	тк50-22	102	2033	2003	100	НК	ППУ	6 682
тк50-22	ж/д 6 КМ	26	2033	2003	100	НК	ППУ	1 703
тк50-3	д1	13	2032	2002	70	НК	ППУ	700
тк50-3	д3а	6	2032	2002	70	НК	ППУ	323
тк50-3	тк50-4	48	2032	2002	150	НК	ППУ	3 353
тк50-4	д3	12	2032	2002	70	НК	ППУ	647
тк50-4	тк50-5	20,5	2032	2002	150	НК	ППУ	1 467
тк50-4	ж/ д5а	8,5	2032	2002	70	НК	ППУ	485
тк50-5	т.к50-7	69,5	2032	2002	150	НК	ППУ	4 889
тк50-5	т.к50-6	81	2032	2002	100	НК	ППУ	5 093
тк50-6	ж/д 152	47	2032	2002	70	НК	ППУ	2 532
тк50-6	ж/д1 Юрмат.№1	15,9	2032	2002	70	НК	ППУ	862
тк50-7	тк50-8	22	2033	2003	80	НК	ППУ	1 277
тк50-7	ж/ д3 Юрмат	28	2033	2003	70	НК	ППУ	1 572
тк50-7	ж/д 5 Юрмат	17,5	2033	2003	70	НК	ППУ	1 010
тк50-8	д5 К.Мур	11	2033	2003	70	НК	ППУ	617
тк50-8	ж/д 7 К М	87	2033	2003	70	НК	ППУ	4 883
тк50-9	д 142	12	2031	2001	70	НК	ППУ	621
тк50-9	тк50-10	114	2031	2001	100	НК	ППУ	6 881
тк50-9	тк50-11	34,5	2031	2001	200	НК	ППУ	2 678
цтп-50	тк50-1	3	2031	2001	250	НК	ППУ	260
школа №31	школа №31	5	2020	1990	80	НК	ППУ	171
УТ 24	д 8	9	2019	1986	50	ЭСТ	ППУ	119
УТ 1	УТ 2	12	2019	1980	150	ЭСТ	ППУ	251
УТ 10	поликлиника	25	2019	1980	32	НК	ППУ	717
УТ 10	д14 А	36	2019	1980	70	ЭСТ	ППУ	531
УТ 11	УТ 14	88	2020	1990	70	ЭСТ	ППУ	1 351
УТ 11	д 4 А	22	2019	1980	50	ЭСТ	ППУ	290
УТ 11	магазин д.4	22	2019	1980	25	ЭСТ	ППУ	248
УТ 11	УТ 17	129	2019	1980	150	ЭСТ	ППУ	2 699
УТ 11а	УТ 11	15	2019	1980	150	ЭСТ	ППУ	314
УТ 14	УТ 15	83	2019	1986	70	ЭСТ	ППУ	1 223

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
УТ 14	д 1	26	2019	1986	50	ЭСТ	ППУ	343
УТ 15	УТ 23	40,5	2019	1986	40	ЭСТ	ППУ	510
УТ 15	д 6	9	2019	1986	50	ЭСТ	ППУ	119
УТ 17	д 6	11	2019	1980	50	ЭСТ	ППУ	145
УТ 17	УТ 18	65	2019	1980	80	ЭСТ	ППУ	1 049
УТ 18	УТ 19	10	2019	1980	80	ЭСТ	ППУ	161
УТ 18	д8	11	2019	1980	50	ЭСТ	ППУ	145
УТ 19	УТ 20	57	2019	1980	50	ЭСТ	ППУ	752
УТ 2	УТ 3	14,5	2019	1980	50	ЭСТ	ППУ	198
УТ 2	УТ 9	98	2019	1980	150	ЭСТ	ППУ	2 050
УТ 20	д10	49	2019	1980	50	ЭСТ	ППУ	647
УТ 23	УТ 24	28	2019	1986	40	ЭСТ	ППУ	348
УТ 23	д8	9	2019	1986	50	ЭСТ	ППУ	119
УТ 3	УТ 4	33	2019	1980	50	ЭСТ	ППУ	436
УТ 4	УТ 6	192	2019	1980	50	ЭСТ	ППУ	2 534
УТ 4	д.41 Гражданская	25	2019	1986	25	ЭСТ	ППУ	282
УТ 6	УТ 7	14	2019	1980	50	ЭСТ	ППУ	185
УТ 6	д/сад47	87	2032	2002	50	НК	ППУ	4 527
УТ 6	школа № 8	2	2019	1980	25	ЭСТ	ППУ	23
УТ 7	д1	50	2019	1980	50	ЭСТ	ППУ	660
УТ 7	УТ 8	72,5	2020	1990	50	НК	ППУ	2 324
УТ 8	д2 А	106	2020	1990	50	НК	ППУ	3 375
УТ 9	УТ 11а	42	2019	1980	150	ЭСТ	ППУ	879
УТ 9	УТ 10	38	2019	1980	70	ЭСТ	ППУ	560
УТ1	УТ21/1	23	2019	1986	50	ЭСТ	ППУ	304
УТ11а	д1 А	19	2019	1980	40	ЭСТ	ППУ	236
ЦТП41	УТ 1	4,5	2019	1980	150	ЭСТ	ППУ	105
д2 А	д2 А	1	2020	1990	50	ТП	ППУ	32
д2 А	д2 А	8	2020	1990	50	ТП	ППУ	255
д2 А	д2 А	18	2020	1990	50	ТП	ППУ	573
д2 А	до д2 Б	11	2020	1990	50	НК	ППУ	350
ут21	Баня д. 16	5	2019	1986	50	НК	ППУ	153
ут21/1	ут21	14,5	2019	1986	50	ЭСТ	ППУ	198
д11	до ЭУ д11	18	2019	1963	70	НК	ППУ	570
д26 Ленина	до ЭУ д26 Ленина	10	2019	1960	50	НК	ППУ	306
д40 А	д40 А	13	2019	1963	50	НК	ППУ	397
д69	тк34-28	11	2019	1980	50	НК	ППУ	336
тк 14-19	до38а	5	2019	1963	50	НК	ППУ	153
тк 14-35	ЦТП 14	31	2019	1963	200	НК	ППУ	1 452
тк1-2	тк1-3	30	2019	1961	100	НК	ППУ	1 108
тк1-4	тк1-5	68	2019	1961	150	НК	ППУ	2 790
тк1-5	д 9А	27	2019	1980	80	НК	ППУ	884
ЦТП	тк28-20	143	2019	1976	200	НК	ППУ	6 697

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
ЦТП - 1	тк1-1	1	2019	1961	150	НК	ППУ	41
ЦТП -14	тк 14-1	39	2019	1963	200	НК	ППУ	1 826
ЦТП -28	тк 28-1	54	2019	1976	200	НК	ППУ	2 529
ЦТП -34	тк34- 1 лист1	48	2021	1991	150	НК	ППУ	2 138
ЦТП 14	д31	36	2019	1963	50	НК	ППУ	1 100
ЦТП УГНТУ	ж/д 101б	71	2019	1985	100	НК	ППУ	2 623
ЦТП-1	тк1-11	46	2019	1961	200	НК	ППУ	2 154
ЦТП-15	тк15-10	19	2019	1960	150	НК	ППУ	780
в стор. д 158 от перехода	д 158	18	2019	1961	50	НК	ППУ	550
д 152	по д 152	24	2019	1961	80	ТП	ППУ	786
д 164	д 164	24	2019	1961	80	ТП	ППУ	786
д 174	д180	36	2019	1961	150	НК	ППУ	1 477
д 180	д188	23	2019	1961	150	НК	ППУ	944
д 66	тк1-7	8	2019	1961	150	НК	ППУ	328
д.68	д.68	101	2019	1976	100	ТП	ППУ	3 731
д1	д2 Николаев	19	2019	1976	80	НК	ППУ	622
д11	тк1-14	10	2019	1961	150	НК	ППУ	410
д13	д15	34	2019	1961	100	НК	ППУ	1 256
д144	до ЭУ д144	3	2019	1963	50	НК	ППУ	92
д15	д17	41	2019	1961	80	НК	ППУ	1 342
д164	д162	32	2019	1961	70	НК	ППУ	1 013
д166	по д 166	54	2019	1961	150	ТП	ППУ	2 216
д170	д178	25	2019	1961	80	НК	ППУ	818
д170	д170	20	2019	1961	80	ТП	ППУ	655
д170	д170	40	2019	1961	100	ТП	ППУ	1 478
д182	д11	24	2019	1961	150	НК	ППУ	985
д182	д184	21	2019	1961	100	НК	ППУ	776
д184	д19	27	2019	1961	100	НК	ППУ	997
д188	тк1-13	28	2019	1961	150	НК	ППУ	1 149
д2 А	д4 А	20	2019	1976	100	НК	ППУ	739
д22а	д30а	40	2019	1960	100	НК	ППУ	1 478
д22а	тк15-11	41	2019	1960	80	НК	ППУ	1 342
д3	тк 28-6	4	2019	1976	100	НК	ППУ	148
д30 Б	д30 А	62	2019	1976	70	НК	ППУ	1 962
д30 В	30 Б	61	2019	1976	70	НК	ППУ	1 931
д30а	тк15-9	20	2019	1960	100	НК	ППУ	739
д31 А	тк 14-35	52	2019	1963	200	НК	ППУ	2 435
д32	д32 А	37	2019	1976	50	НК	ППУ	1 131
д34 А	д34 А	13	2019	1963	50	ТП	ППУ	397
д34 А	тк 14-23	10	2019	1963	50	НК	ППУ	306
д36 Б	тк 28-17	81	2019	1976	100	НК	ППУ	2 992
д38	д30 В	37	2019	1976	70	НК	ППУ	1 171
д38	тк 28-16	58	2019	1976	100	НК	ППУ	2 142

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
д4 А	тк 28-10	99,5	2019	1976	100	НК	ППУ	3 694
д40	д38	16	2019	1976	100	НК	ППУ	591
д40	д42	48	2019	1976	80	НК	ППУ	1 571
д40 А	тк 14-17 А	31	2019	1963	50	НК	ППУ	947
д42	тк 28-13	31	2019	1976	80	НК	ППУ	1 015
д48	тк 28-14	46	2019	1976	50	НК	ППУ	1 406
д48	тк 28-4	5	2019	1976	150	НК	ППУ	205
д50	д48	24	2019	1976	150	НК	ППУ	985
д58	д68	20	2019	1976	100	НК	ППУ	739
д6	д4	20	2019	1964	80	НК	ППУ	655
д62	д64	66	2019	1964	100	НК	ППУ	2 438
д64	д150 Худ-на	36	2019	1961	70	НК	ППУ	1 139
д68	д146 Худайбердина	26	2019	1976	100	НК	ППУ	960
ж/д 1016	ТК1	10,5	2019	1985	100	НК	ППУ	406
ж/д 1016	ТК2	62	2019	1983	50	НК	ППУ	1 895
ж/д 1016	ж/д 1016	122	2019	1985	100	НК	ППУ	4 506
по д 152	д154	34	2019	1961	80	НК	ППУ	1 113
по д 166	тк1-2	10	2019	1961	150	НК	ППУ	410
по д 180	по д 180	12	2019	1961	150	ТП	ППУ	492
по д 188	по д 188	67	2019	1961	150	ТП	ППУ	2 749
по д 22а	д 22а в вввст.д.30а	10	2019	1960	100	ТП	ППУ	369
по д 22а	д 22а в стор тк15-11	36	2019	1960	80	ТП	ППУ	1 179
по д 22а	по д 22а	24	2019	1960	150	ТП	ППУ	985
по д 66	по д 66	54	2019	1974	150	ТП	ППУ	2 216
по д.170	в стор. Тк1-11а	4	2019	1961	70	НК	ППУ	127
по д11	по д11	54	2019	1961	100	ТП	ППУ	1 995
по д13	по д13	12	2019	1961	100	ТП	ППУ	443
по д15	по д15	12	2019	1961	100	ТП	ППУ	443
по д174	по д174	12	2019	1961	150	ТП	ППУ	492
по д182	по д182	40	2019	1961	100	ТП	ППУ	1 478
по д182	по д182	23	2019	1961	150	ТП	ППУ	944
по д182	по д182 в стор.д. 14	6	2019	1961	150	ТП	ППУ	246
по д184	по д184	68	2019	1961	100	ТП	ППУ	2 512
по д30а	по д30а	12	2019	1960	100	ТП	ППУ	443
по д48	в стор д40	106	2019	1976	150	НК	ППУ	4 349
по д5	по д5	106	2019	1958	50	ТП	ППУ	3 240
по д62	по д62	104	2019	1964	100	ТП	ППУ	3 842
по д64	по д64	25	2019	1964	70	ТП	ППУ	791
по д64	по д64	12	2019	1964	100	ТП	ППУ	443
по дому № 42	по дому № 42	6	2019	1976	100	ТП	ППУ	222
по дому №40	по дому №40	136	2019	1976	100	ТП	ППУ	5 024
по дому №6	по дому №6	10	2019	1964	80	ТП	ППУ	327
по ж/д № 3	по дому № 3	12	2019	1976	100	ТП	ППУ	443

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
по ж/д № 38	по дому № 38	25	2019	1976	100	ТП	ППУ	923
по ж/д № 52	по дому № 52	42	2019	1976	100	ТП	ППУ	1 551
по ж/д №1	по дому №1	62	2019	1976	100	ТП	ППУ	2 290
по ж/д №58	по дому №58	98	2019	1976	100	ТП	ППУ	3 620
по ж/д+С1597у № 38	по дому № 38	30	2019	1976	100	ТП	ППУ	1 108
по ж/д№ 32	по дому № 32	16	2019	1976	80	ТП	ППУ	524
по ж/д№ 4 А	по дому № 4 А	12	2019	1976	100	ТП	ППУ	443
поворот в стор д/с по д48	поворот в стор д/с по д48	10	2019	1976	50	НК	ППУ	306
тк 14 -34 А	д29 ВВод2	44	2019	1963	50	НК	ППУ	1 345
тк 14-1	д35	24	2019	1963	80	НК	ППУ	786
тк 14-1	тк 14-2	98	2019	1963	200	НК	ППУ	4 590
тк 14-10	тк 14-11	73	2019	1963	150	НК	ППУ	2 995
тк 14-10	техн. Культ.д45	8,5	2019	1963	50	НК	ППУ	275
тк 14-11	тк 14-12	71	2019	1963	150	НК	ППУ	2 913
тк 14-11	д140	40,8	2019	1963	50	НК	ППУ	1 253
тк 14-11	д142	39,5	2019	1963	50	НК	ППУ	1 223
тк 14-12	д138	12	2019	1963	50	НК	ППУ	367
тк 14-12	тк 14-13	58	2019	1963	150	НК	ППУ	2 380
тк 14-13	д136	20	2019	1963	50	НК	ППУ	611
тк 14-13	тк 14-14	32	2019	1963	100	НК	ППУ	1 182
тк 14-13	тк 14-17	95	2019	1963	150	НК	ППУ	3 898
тк 14-14	к 14-15	22	2019	1963	100	НК	ППУ	813
тк 14-15	д44	32,7	2019	1963	80	НК	ППУ	1 080
тк 14-15	тк 14-16	65	2019	1963	80	НК	ППУ	2 128
тк 14-16	д134	56	2019	1963	80	НК	ППУ	1 833
тк 14-16	д44	24	2019	1963	80	НК	ППУ	786
тк 14-17	д40 А	22	2019	1963	50	НК	ППУ	672
тк 14-17	д42	13	2019	1963	50	НК	ППУ	397
тк 14-17	тк 14- 18	80	2019	1963	150	НК	ППУ	3 283
тк 14-18	тк 14-19	24	2019	1963	80	НК	ППУ	786
тк 14-18	тк 14-20	50	2019	1963	100	НК	ППУ	1 847
тк 14-18	нач. шк(гимназия)	93	2019	1963	50	НК	ППУ	2 842
тк 14-2	д37А	85	2019	1963	100	НК	ППУ	3 140
тк 14-2	гимназия № 2	38	2019	1963	50	НК	ППУ	1 161
тк 14-2	тк 14-3	121	2019	1963	250	НК	ППУ	6 414
тк 14-20	тк 14-21	74,1	2019	1963	100	НК	ППУ	2 733
тк 14-21	тк 14 -22	27	2019	1963	100	НК	ППУ	997
тк 14-21	д36	10,5	2019	1963	50	НК	ППУ	336
тк 14-22	тк 14-24	50	2019	1963	100	НК	ППУ	1 847
тк 14-22	д34 А	23	2019	1963	50	НК	ППУ	703
тк 14-23	д34	25	2019	1963	50	НК	ППУ	764
тк 14-24	к 14-25	75	2019	1963	100	НК	ППУ	2 770
тк 14-25	тк 14-36	173,2	2019	1963	80	НК	ППУ	5 664

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк 14-25	тк 14-26	29	2019	1963	100	НК	ППУ	1 071
тк 14-25	тк 14-28	48	2019	1963	150	НК	ППУ	1 970
тк 14-26	д1	13	2019	1963	50	НК	ППУ	397
тк 14-26	тк 14-27	38	2019	1963	100	НК	ППУ	1 404
тк 14-27	Ввод1ж д32	58,5	2019	1963	70	НК	ППУ	1 867
тк 14-27	д32 Ввод2	39	2019	1963	50	НК	ППУ	1 192
тк 14-28	тк 14-29	64	2019	1963	150	НК	ППУ	2 626
тк 14-28	д3	15	2019	1963	50	НК	ППУ	458
тк 14-29	Д/с№62	81	2019	1963	50	НК	ППУ	2 476
тк 14-29	тк 14-30	62	2019	1963	150	НК	ППУ	2 544
тк 14-3	тк 14-4	20	2019	1963	250	НК	ППУ	1 060
тк 14-3	д43	22	2019	1963	50	НК	ППУ	672
тк 14-30	д5	23	2019	1963	50	НК	ППУ	703
тк 14-30	тк 14-31	33	2019	1963	150	НК	ППУ	1 354
тк 14-31	д9	5	2019	1963	50	НК	ППУ	153
тк 14-31	тк 14-32	43	2019	1963	150	НК	ППУ	1 764
тк 14-32	д11	6	2019	1963	70	НК	ППУ	190
тк 14-32	д31 А	41	2019	1963	200	НК	ППУ	1 920
тк 14-32	тк 14-33	37	2019	1963	80	НК	ППУ	1 211
тк 14-33	д13	7	2019	1963	50	НК	ППУ	214
тк 14-33	тк 14-34	30	2019	1963	80	НК	ППУ	982
тк 14-36	тк 14-37	160	2019	1963	80	НК	ППУ	5 238
тк 14-4	д41	12	2019	1963	70	НК	ППУ	380
тк 14-4	тк 14-5	76	2019	1963	150	НК	ППУ	3 118
тк 14-5	тк 14-9	57	2019	1963	150	НК	ППУ	2 339
тк 14-5	тк14-6	59	2019	1963	80	НК	ППУ	1 932
тк 14-6	д39	18	2019	1963	80	НК	ППУ	589
тк 14-6	тк 14-7	99	2019	1963	80	НК	ППУ	3 241
тк 14-7	д47	17	2019	1963	50	НК	ППУ	520
тк 14-7	тк 14-8	55	2019	1963	100	НК	ППУ	2 032
тк 14-9	тк 14-10	10	2019	1963	150	НК	ППУ	410
тк 28 -6	тк 28-7	19	2019	1976	150	НК	ППУ	780
тк 28- 27	д5	12	2019	1976	50	НК	ППУ	367
тк 28-1	д50	20	2019	1976	150	НК	ППУ	821
тк 28-1	тк 28-2	48	2019	1976	100	НК	ППУ	1 773
тк 28-10	тк 28-11	85	2019	1964	80	НК	ППУ	2 783
тк 28-10	тк 28-11	88	2019	1964	100	НК	ППУ	3 251
тк 28-11	д10	49	2019	1964	80	НК	ППУ	1 604
тк 28-11	д6	21	2019	1964	80	НК	ППУ	687
тк 28-12	д/с №14	8	2019	1976	80	НК	ППУ	262
тк 28-12	тк 28-5	48	2019	1976	100	НК	ППУ	1 773
тк 28-13	д44	17	2019	1976	50	НК	ППУ	520
тк 28-13 -	тк 28-12	36	2019	1976	100	НК	ППУ	1 330

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк 28-14	д /с 55 Корп.1	5	2019	1976	50	НК	ППУ	153
тк 28-14	д /с 55 Корп.2	29	2019	1976	80	НК	ППУ	949
тк 28-16	д36 Б	25	2019	1976	100	НК	ППУ	923
тк 28-17	д34	17	2019	1976	50	НК	ППУ	520
тк 28-17	тк 28-19	78	2019	1976	100	НК	ППУ	2 881
тк 28-18	д/с № 86	66	2019	1964	50	НК	ППУ	2 017
тк 28-19	д32	26	2019	1976	80	НК	ППУ	851
тк 28-2	тк 28-3	104	2019	1976	100	НК	ППУ	3 842
тк 28-27	д5 А	77	2019	1976	50	НК	ППУ	2 353
тк 28-3	д58	6	2019	1976	100	НК	ППУ	222
тк 28-4	д40	24	2019	1976	100	НК	ППУ	887
тк 28-5	д3	54	2019	1976	100	НК	ППУ	1 995
тк 28-6	тк 28-27	22	2019	1976	80	НК	ППУ	720
тк 28-6	д52	126	2019	1976	150	НК	ППУ	5 170
тк 28-7	тк 28-8	32	2019	1976	150	НК	ППУ	1 313
тк 28-7	д44 А	36	2019	1976	50	НК	ППУ	1 100
тк 28-8	д1	12	2019	1976	50	НК	ППУ	367
тк 28-8	тк 28-9	70	2019	1976	150	НК	ППУ	2 872
тк 28-9	д2 А	12	2019	1976	80	НК	ППУ	393
тк1- 8	жд 70	2	2019	1976	50	НК	ППУ	61
тк1-1	тк1-4	239	2019	1961	150	НК	ППУ	9 807
тк1-1	д166	47	2019	1961	150	НК	ППУ	1 929
тк1-10	д.60	43	2019	1964	50	НК	ППУ	1 314
тк1-11	тк1-12	52	2019	1961	150	НК	ППУ	2 134
тк1-11	д170	39	2019	1961	100	НК	ППУ	1 441
тк1-11	д174	12	2019	1961	150	НК	ППУ	492
тк1-11а	ж/д 170	31	2019	1961	70	НК	ППУ	981
тк1-11а	ж/д 170а	12	2019	1961	70	НК	ППУ	380
тк1-12	д/с №1	51	2019	1961	50	НК	ППУ	1 559
тк1-12	д182	44	2019	1961	150	НК	ППУ	1 805
тк1-13	д192	6	2019	1961	80	НК	ППУ	196
тк1-13	тк1-17	32	2019	1961	150	НК	ППУ	1 313
тк1-14	тк1-15	62	2019	1961	100	НК	ППУ	2 290
тк1-14	д13	11	2019	1961	100	НК	ППУ	406
тк1-15	шк.№15	3	2019	1961	100	НК	ППУ	111
тк1-16	д/с №61	90	2019	1961	50	НК	ППУ	2 751
тк1-17	д186	4	2019	1961	80	НК	ППУ	131
тк1-17	тк18	22	2019	1961	100	НК	ППУ	813
тк1-18	тк1-19	90	2019	1961	100	НК	ППУ	3 324
тк1-19	Общ.БТЛ	72	2019	1961	80	НК	ППУ	2 357
тк1-19	тк1-20	16	2019	1961	100	НК	ППУ	591
тк1-2	д164	27	2019	1961	80	НК	ППУ	884
тк1-20	тк1-21	43	2019	1961	100	НК	ППУ	1 588

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк1-20	учебн.корпус БТЛ №194	23,5	2019	1961	50	НК	ППУ	734
тк1-21	уч.корп.	43	2019	1961	80	НК	ППУ	1 408
тк1-21	учебн.корпус	10	2019	1961	80	НК	ППУ	327
тк1-3	в стор. д 158 до переход	10	2019	1961	100	НК	ППУ	369
тк1-3	д 152	109	2019	1961	80	НК	ППУ	3 568
тк1-4	тк1-6	57	2019	1961	150	НК	ППУ	2 339
тк1-5	д 5 б	126	2019	1978	80	НК	ППУ	4 125
тк1-5	д 7Б	35,4	2029	1999	80	НК	ППУ	1 725
тк1-6	д7а	7	2019	1961	80	НК	ППУ	229
тк1-6	жд 66	68	2019	1974	150	НК	ППУ	2 790
тк1-7	тк1-8	58	2019	1961	150	НК	ППУ	2 380
тк1-7	д 66а	2	2019	1978	50	НК	ППУ	61
тк1-8	тк1-9	21	2019	1961	150	НК	ППУ	862
тк1-9	д62	4	2019	1964	100	НК	ППУ	148
тк14- 34	д29 ввод1	4	2019	1963	50	НК	ППУ	122
тк14-17 А	д40	13	2019	1963	50	НК	ППУ	397
тк14-36	Башдрамтеатр(ДКХим)	12	2019	1963	50	НК	ППУ	367
тк14-8	д144	78	2019	1963	50	НК	ППУ	2 384
тк15-1	д 22а Голикова	5	2019	1960	150	НК	ППУ	205
тк15-10	тк15-1	18	2019	1960	150	НК	ППУ	739
тк15-10	тк15-32	62	2019	1960	150	НК	ППУ	2 544
тк15-11	д 22	10	2019	1960	50	НК	ППУ	306
тк15-11	тк15-12	30	2019	1960	80	НК	ППУ	982
тк15-12	д 22б	14	2019	1960	50	НК	ППУ	428
тк15-12	тк15-13	36	2019	1960	50	НК	ППУ	1 100
тк15-13	д24	10	2019	1960	50	НК	ППУ	306
тк15-13	д24а	32	2019	1960	50	НК	ППУ	978
тк15-14	д26	49	2019	1960	80	НК	ППУ	1 604
тк15-14	тк15-14а	70	2019	1960	50	НК	ППУ	2 140
тк15-14а	д28а	9	2019	1960	50	НК	ППУ	275
тк15-15	д 28	10	2019	1960	50	НК	ППУ	306
тк15-15	тк15-14	24	2019	1960	100	НК	ППУ	887
тк15-16	д 28	10	2019	1960	50	НК	ППУ	306
тк15-16	тк15-15	33	2019	1960	100	НК	ППУ	1 219
тк15-17	д27	10	2019	1960	80	НК	ППУ	327
тк15-17	к15-16	32	2019	1960	100	НК	ППУ	1 182
тк15-18	д25	10	2019	1960	80	НК	ППУ	327
тк15-18	тк15-17	81,1	2019	1960	100	НК	ППУ	2 992
тк15-19	тк15-18	48,8	2019	1960	100	НК	ППУ	1 810
тк15-19	тк15-20	50	2019	1960	100	НК	ППУ	1 847
тк15-2	д/сад 44	21	2019	1960	50	НК	ППУ	642
тк15-2	тк15-1	83	2019	1960	100	НК	ППУ	3 066
тк15-2	школа 7	70	2019	1960	50	НК	ППУ	2 140

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк15-20	д23	10	2019	1960	50	НК	ППУ	306
тк15-20	тк15-21	27	2019	1960	100	НК	ППУ	997
тк15-21	тк15-22	77,5	2019	1960	100	НК	ППУ	2 881
тк15-22	тк15-23	102	2019	1960	100	НК	ППУ	3 768
тк15-22	д21	9	2019	1960	50	НК	ППУ	275
тк15-23	д19	9	2019	1960	50	НК	ППУ	275
тк15-23	тк15-24	38	2019	1960	100	НК	ППУ	1 404
тк15-24	д17	18	2019	1960	80	НК	ППУ	589
тк15-24	тк15-25	26	2019	1960	100	НК	ППУ	960
тк15-25	д 19а	9	2019	1960	50	НК	ППУ	275
тк15-25	тк15-26	42	2019	1960	100	НК	ППУ	1 551
тк15-26	тк15-27	49	2019	1960	100	НК	ППУ	1 810
тк15-26	тк15-26а	54	2019	1960	80	НК	ППУ	1 768
тк15-26а	школа 10	69	2019	1960	50	НК	ППУ	2 109
тк15-26а	школа 10 пристрой	20	2019	1960	50	НК	ППУ	611
тк15-27	тк15-28	66	2019	1960	100	НК	ППУ	2 438
тк15-27	д21а	9	2019	1960	80	НК	ППУ	295
тк15-28	тк15-29	92	2019	1960	100	НК	ППУ	3 398
тк15-29	д/сад 45	61	2019	1960	50	НК	ППУ	1 864
тк15-29	тк15-30	61	2019	1960	100	НК	ППУ	2 253
тк15-3	д26а	9	2019	1960	50	НК	ППУ	275
тк15-3	тк15-2	133	2019	1960	100	НК	ППУ	4 913
тк15-30	тк15-19	103,4	2019	1960	100	НК	ППУ	3 805
тк15-32	тк15-30	82	2019	1960	150	НК	ППУ	3 365
тк15-4	д24б Ленина	9	2019	1960	50	НК	ППУ	275
тк15-4	д26б Ленина	21	2019	1960	50	НК	ППУ	642
тк15-4	тк15-3	58	2019	1960	100	НК	ППУ	2 142
тк15-5	д 24а Ленина	9	2019	1960	80	НК	ППУ	295
тк15-5	тк15-4	54	2019	1960	50	НК	ППУ	1 650
тк15-6	д15 Волочаевская	10	2019	1960	50	НК	ППУ	306
тк15-6	тк15-5	52	2019	1960	50	НК	ППУ	1 589
тк15-7	тк15-6	60	2019	1960	80	НК	ППУ	1 964
тк15-7	д24 Ленина	10	2019	1960	50	НК	ППУ	306
тк15-8	д26 Ленина	10	2019	1960	50	НК	ППУ	306
тк15-8	тк15-7	91	2019	1960	70	НК	ППУ	2 880
тк15-8а	тк15-8б	61,3	2019	1960	100	НК	ППУ	2 253
тк15-8а	д28 Ленина	27	2019	1960	80	НК	ППУ	884
тк15-8б	тк15-8	70	2019	1960	100	НК	ППУ	2 586
тк15-9	тк15-8а	96	2019	1960	100	НК	ППУ	3 546
тк15-9	д30 пр.Ленина	20	2019	1960	50	НК	ППУ	611
тк28-20	д52	25	2019	1976	200	НК	ППУ	1 171
тк34-1	тк34-3	14	2019	1958	150	НК	ППУ	574
тк34-10	д 224	34	2021	1991	50	НК	ППУ	1 128

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк34-10	тк34-11	10	2028	1998	50	НК	ППУ	442
тк34-10	тк34-9	48	2019	1958	150	НК	ППУ	1 970
тк34-11	д 222	6	2028	1998	50	НК	ППУ	265
тк34-16	общ. Дружбы 3	53	2021	1991	100	НК	ППУ	2 125
тк34-16	тк34-18	136	2028	1998	100	НК	ППУ	7 260
тк34-18	профилактор столовая	28	2019	1976	50	НК	ППУ	856
тк34-18	бассейн(профилакт)	52	2028	1998	80	НК	ППУ	2 460
тк34-18	профилактор	74	2019	1976	100	НК	ППУ	2 733
тк34-2	тк34-1	92	2025	1995	100	НК	ППУ	4 344
тк34-24	тк34-25	15	2019	1958	150	НК	ППУ	615
тк34-25	тк34-26	8	2019	1958	150	НК	ППУ	328
тк34-26	д 16	12	2019	1958	50	НК	ППУ	367
тк34-26	тк34-26а	23	2019	1958	150	НК	ППУ	944
тк34-26а	д18	15	2021	1991	50	НК	ППУ	498
тк34-26а	тк34-26б	72	2028	1998	150	НК	ППУ	4 270
тк34-26б	д 9	8	2028	1998	50	НК	ППУ	353
тк34-27	д5	39	2019	1958	50	НК	ППУ	1 192
тк34-27	тк34-29	74	2019	1984	50	НК	ППУ	2 262
тк34-27	тк34-27	15	2019	1958	50	НК	ППУ	458
тк34-29 - д 67	д 67	14	2019	1958	50	НК	ППУ	428
тк34-3	тк34-5	67	2019	1958	150	НК	ППУ	2 749
тк34-34	д188	3	2021	1991	50	НК	ППУ	100
тк34-34	д188	64	2019	1970	50	НК	ППУ	1 956
тк34-34	тк34-2	64	2021	1991	100	НК	ППУ	2 566
тк34-5	тк34-27	52	2019	1958	50	НК	ППУ	1 589
тк34-5	д7	22	2021	1991	50	НК	ППУ	730
тк34-6	д10	16	2019	1958	50	НК	ППУ	489
тк34-6	тк34-5	84	2019	1958	150	НК	ППУ	3 447
тк34-7	тк34-6	26	2019	1958	150	НК	ППУ	1 067
тк34-8	тк34-8в	12	2019	1958	150	НК	ППУ	492
тк34-8	тк34-7	68	2019	1958	150	НК	ППУ	2 790
тк34-8а	тк34-8	72	2019	1958	150	НК	ППУ	2 954
тк34-8б	тк34-8а	72	2019	1958	150	НК	ППУ	2 954
тк34-8в	тк34-8г	95	2019	1958	150	НК	ППУ	3 898
тк34-8г	д71	10	2019	1958	80	НК	ППУ	327
тк34-8г	тк34-24	42	2019	1958	150	НК	ППУ	1 723
тк34-9	тк34-8б	34	2019	1958	150	НК	ППУ	1 395
шк.№15	тк1-16	4	2019	1961	50	НК	ППУ	122
шк.№15	шк.№15	50	2019	1961	100	ТП	ППУ	1 847
д9 А	д9 Б	30	2020	1990	100	НК	ППУ	1 154
193тк3	прачечная	35	2027	1997	50	НК	ППУ	1 484
193тк4	старый корпус	133	2027	1997	50	НК	ППУ	5 640
ЦТП -21	тк 21-3	45	2019	1986	150	НК	ППУ	1 846

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
ЦТП-21	тк 21-6	4	2019	1986	150	НК	ППУ	164
ЦТП-32	тк32-1	9	2020	1990	150	НК	ППУ	385
д1	д1 Б	29	2019	1986	50	НК	ППУ	886
д1	д1 А	29	2019	1986	50	НК	ППУ	886
д1	д91 Одесская	18	2019	1986	50	НК	ППУ	550
д25	д6 Волочаевск	15	2019	1986	100	НК	ППУ	554
д25	тк21-8	10	2019	1986	80	НК	ППУ	327
д6	смотр.камера	3	2019	1986	80	НК	ППУ	98
общеж.	тк 21-9	12	2019	1986	80	НК	ППУ	393
по д 106	по д 106	135	2020	1990	70	ТП	ППУ	4 451
по д 9а	по д 9а	96	2020	1990	100	ТП	ППУ	3 694
по дому № 25	по дому № 25	210	2019	1986	100	ТП	ППУ	7 757
по ж/д №1	по дому №1	210	2019	1986	100	ТП	ППУ	7 757
по ж/д №6	по дому №6	58	2019	1986	70	ТП	ППУ	1 836
по общежитию	по общежитию	4	2019	1986	80	ТП	ППУ	131
по общежитию	по общежитию	36	2019	1986	100	ТП	ППУ	1 330
см.камер	д66 Одесская	33	2019	1986	80	НК	ППУ	1 080
тк 21-10	тк 21-11	158	2019	1986	150	НК	ППУ	6 483
тк 21-11	тк 21-12	280	2019	1986	150	НК	ППУ	11 489
тк 21-12	тк 21-13	150	2019	1986	150	НК	ППУ	6 155
тк 21-13	д66	5	2019	1986	50	НК	ППУ	153
тк 21-13	д1	14	2019	1986	150	НК	ППУ	574
тк 21-2	д42	45	2031	2001	50	НК	ППУ	2 247
тк 21-3	тк 21-4	38	2019	1986	150	НК	ППУ	1 559
тк 21-4	д/с №29	10	2019	1986	50	НК	ППУ	306
тк 21-6	тк 21-7	36	2019	1986	150	НК	ППУ	1 477
тк 21-7	тк 21-10	88	2019	1986	150	НК	ППУ	3 611
тк 21-7 - общежитие	общежитие	26	2019	1986	100	НК	ППУ	960
тк 21-8	д23	10	2019	1986	50	НК	ППУ	306
тк 21-9	д19	32	2019	1986	80	НК	ППУ	1 048
тк21-4	д25	52	2019	1986	150	НК	ППУ	2 134
тк21-8	тк21-8а	8	2019	1986	80	НК	ППУ	262
тк21-8а	д23а	18	2019	1986	50	НК	ППУ	550
тк21-8а	тк21-2	24	2019	1986	50	НК	ППУ	734
тк32- 1	д 9 А	16	2020	1990	150	НК	ППУ	684
тк32- 1	тк32- 2	30	2020	1990	150	НК	ППУ	1 282
тк32-17	д9б	14	2020	1990	50	НК	ППУ	446
тк32-17	тк32-3	34	2020	1990	150	НК	ППУ	1 453
тк32-2	д/сад 4	18	2020	1990	50	НК	ППУ	573
тк32-2	тк32-2а	30	2020	1990	150	НК	ППУ	1 282
тк32-3	10 Б	30	2020	1990	70	НК	ППУ	989
тк32-3	д10а	28	2020	1990	80	НК	ППУ	955
тк32-3	д9г	7	2020	1990	50	НК	ППУ	223

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
УП	ГЭУ2	10	2019	1969	50	НК	ППУ	306
д 1	д 1	13	2019	1974	50	ТП	ППУ	397
д 4	д 4	4	2019	1974	100	ТП	ППУ	148
д 72	д 72	8	2019	1974	80	ТП	ППУ	262
д 9а	тк31-5/1	23	2019	1987	150	НК	ППУ	944
тк11-14	тк11-14а	57	2019	1974	50	НК	ППУ	1 742
ГЭУ	тк51-12	26	2019	1958	40	НК	ППУ	768
ГЭУ	тк51-8	38	2019	1958	40	НК	ППУ	1 122
ГЭУ1	тк26	20	2019	1970	32	НК	ППУ	574
ИТП	д2	11	2019	1970	50	НК	ППУ	336
КУ - 4	поворот А	7	2019	1970	70	НК	ППУ	222
ТК11-26	Столов, №27 д66а	7,5	2019	1974	50	НК	ППУ	245
ТК48-13	д/с83	108,5	2019	1963	50	НК	ППУ	3 332
ТК48-20	Д.32	17	2019	1970	80	НК	ППУ	557
ТК48-20	ж/д 32	17	2019	1970	100	НК	ППУ	628
УП1	ТК48-20	21	2019	1970	80	НК	ППУ	687
ЦТП	Детсад №85	33	2019	1958	100	НК	ППУ	1 219
ЦТП 52	тк52-2	6,2	2019	1958	150	НК	ППУ	246
ЦТП 52	тк52-3-1	3	2019	1970	32	НК	ППУ	86
ЦТП-11	тк11-1	6	2019	1974	200	НК	ППУ	281
ЦТП-22	тк22- 2	16	2019	1970	150	НК	ППУ	657
ЦТП-22	тк 22-1	12	2019	1970	150	НК	ППУ	492
ЦТП-23	Вокзальная 23	60	2019	1981	100	ТП	ППУ	2 216
ЦТП-51	д33	45	2027	1997	150	НК	ППУ	2 562
ЦТП-52	тк52-8	58	2019	1974	100	НК	ППУ	2 142
ЦТП31	тк31-2	2,5	2019	1987	150	НК	ППУ	123
ЦТП48	тк48-12а	47,2	2019	1970	100	НК	ППУ	1 736
больница	морг	33	2019	1970	50	НК	ППУ	1 009
д 23	д 23	48	2019	1980	80	ТП	ППУ	1 571
д 5	д 5	14	2019	1974	150	ТП	ППУ	574
д 5	тк11-22	20	2019	1974	150	НК	ППУ	821
д 72	тк11-9	99,5	2019	1974	80	НК	ППУ	3 274
д/с83	д/с83	2	2019	1963	50	НК	ППУ	61
д11	тк52-12	4	2019	1958	150	НК	ППУ	164
д13	тк31-6	35	2019	1987	150	НК	ППУ	1 436
д21	д21	3	2019	1980	80	НК	ППУ	98
д23	д21	18	2019	1980	80	НК	ППУ	589
д23	д25	15	2019	1980	80	НК	ППУ	491
д23	тк23-3	28,75	2019	1981	100	НК	ППУ	1 071
д25 А	тк22- 3	20	2019	1970	150	НК	ППУ	821
д25 Б	тк22- 23	10	2019	1970	80	НК	ППУ	327
д25 Е	тк22- 20 /1	12	2019	1970	100	НК	ППУ	443
д27	тк51-6	1	2019	1970	80	НК	ППУ	33

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
д27 Б	д25 А	35	2019	1970	150	НК	ППУ	1 436
д4	д6	84,5	2019	1986	80	НК	ППУ	2 783
д7а	д7а	76,5	2019	1987	70	ТП	ППУ	2 437
д7а (Энергосервис)	по т/п д 9а	29	2019	1987	150	ТП	ППУ	1 190
д8	д6	12	2019	1970	100	НК	ППУ	443
д8	тк22- 20	55	2019	1970	150	НК	ППУ	2 257
детсад №85	тк51-5	35	2019	1958	100	НК	ППУ	1 293
от 1П в ст.тк45-4	до 2П в ст.тк45-4	5	2019	1972	100	НК	ППУ	185
от 2П в ст.тк45-4	.тк45-4	21	2019	1972	100	НК	ППУ	776
по д 11	по д 11	13	2019	1958	150	ТП	ППУ	533
по д №4	по д №4в стор.д6	2	2019	1986	80	ТП	ППУ	65
по д №4	по д №4в стор.д6	86,5	2019	1986	80	ТП	ППУ	2 848
по д №4	по д №4в стор.д6	1,5	2019	1986	100	ТП	ППУ	74
по д13	по д13	130	2019	1987	150	ТП	ППУ	5 334
по д27	по д27	68	2019	1970	80	ТП	ППУ	2 226
по детсаду	по детсаду	55	2019	1958	100	ТП	ППУ	2 032
по дому № 8	по дому № 8	80	2019	1970	150	ТП	ППУ	3 283
по ж/д 27б	по дому № 27 Б	20	2019	1970	150	ТП	ППУ	821
по ж/д № 25 А	по дому № 25 А	14	2019	1970	150	ТП	ППУ	574
по ж/д № 25 Б	по дому № 25 Б	52	2019	1970	100	ТП	ППУ	1 921
по ж/д№ 25 Е	по дому № 25 Е	44	2019	1970	50	ТП	ППУ	1 345
поворот	больница	6	2019	1970	50	НК	ППУ	183
поворот А	поворот А -	15	2019	1970	70	НК	ППУ	475
поворот В	тк 4-22	46	2019	1970	70	НК	ППУ	1 456
тк 11-25	ТК11-26	110	2019	1974	50	НК	ППУ	3 362
тк 4-22	повор на больницу	47	2019	1970	50	НК	ППУ	1 437
тк 4-22	тк 4-23	10	2019	1970	80	НК	ППУ	327
тк 4-22а	больница	16	2019	1970	80	НК	ППУ	524
тк11	д 6	15	2019	1969	50	НК	ППУ	458
тк11-1	Гимназия №1	40	2019	1974	80	НК	ППУ	1 309
тк11-1	тк11-18	68	2019	1974	150	НК	ППУ	2 790
тк11-1	тк11-2	40	2019	1974	200	НК	ППУ	1 873
тк11-11	дет.сад №11	18	2019	1974	50	НК	ППУ	550
тк11-11	тк11-12	38	2019	1974	150	НК	ППУ	1 559
тк11-11	д 68	11,6	2019	1974	50	НК	ППУ	367
тк11-12	д 70	63	2019	1974	80	НК	ППУ	2 062
тк11-12	тк11-13	38	2019	1974	80	НК	ППУ	1 244
тк11-13	тк11-14	28	2019	1974	80	НК	ППУ	917
тк11-14	Дом Быта №58	5	2019	1974	50	НК	ППУ	153
тк11-14	д 60	14	2019	1974	50	НК	ППУ	428
тк11-15	тк11-16	38	2019	1974	100	НК	ППУ	1 404
тк11-15	д 62	20	2019	1974	80	НК	ППУ	655
тк11-16	тк11-17	54	2019	1974	80	НК	ППУ	1 768

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк11-16	д 62	26	2019	1974	70	НК	ППУ	823
тк11-17	д 62	15	2019	1974	80	НК	ППУ	491
тк11-18	д 5	62	2019	1974	150	НК	ППУ	2 544
тк11-18	д 72	90	2019	1974	50	НК	ППУ	2 751
тк11-2	ОбщУПП ВОС(С.и В.70)	35	2019	1974	50	НК	ППУ	1 070
тк11-2	тк11-3	38	2019	1974	200	НК	ППУ	1 780
тк11-21	д 1	21	2019	1974	50	НК	ППУ	642
тк11-21	д 4	90	2019	1974	100	НК	ППУ	3 324
тк11-22	тк11-23	122	2019	1974	100	НК	ППУ	4 506
тк11-22	д 3	37	2019	1974	80	НК	ППУ	1 211
тк11-22	тк11-21	40	2019	1974	100	НК	ППУ	1 478
тк11-23	д 7	12	2019	1974	80	НК	ППУ	393
тк11-23	Дом гр.	38	2019	1974	50	НК	ППУ	1 161
тк11-23	тк11-24	45	2019	1974	100	НК	ППУ	1 662
тк11-24	д 7	68	2019	1974	50	НК	ППУ	2 078
тк11-24	д 7	16	2019	1974	50	НК	ППУ	489
тк11-24	д 7	72	2019	1974	80	НК	ППУ	2 357
тк11-25	д13	48	2019	1974	80	НК	ППУ	1 571
тк11-3	ТК 11-25	66	2019	1974	80	НК	ППУ	2 161
тк11-3	тк11-4	48	2019	1974	200	НК	ППУ	2 248
тк11-4	тк11-5	60	2019	1974	200	НК	ППУ	2 810
тк11-5	тк11-6	81	2019	1974	150	НК	ППУ	3 324
тк11-5	тк11-15	68	2019	1974	100	НК	ППУ	2 512
тк11-6	тк11-11	66	2019	1974	150	НК	ППУ	2 708
тк11-6	тк11-7	50	2019	1974	100	НК	ППУ	1 847
тк11-7	д 66	5	2019	1974	80	НК	ППУ	164
тк11-7	тк11-7-1	58	2019	1974	100	НК	ППУ	2 142
тк11-7-1	д 72	18	2019	1974	80	НК	ППУ	589
тк11-7-1	тк11-8	20	2019	1974	80	НК	ППУ	655
тк11-8	Дет.стомат.	15	2019	1974	50	НК	ППУ	458
тк11-8	д 76	68	2019	1974	80	НК	ППУ	2 226
тк11-9	д 74	27	2019	1974	80	НК	ППУ	884
тк12	д8	13	2019	1970	50	НК	ППУ	397
тк12а	тк11	12	2019	1969	50	НК	ППУ	367
тк12а	тк12	23	2019	1969	50	НК	ППУ	703
тк13	д.3	12	2019	1969	50	НК	ППУ	367
тк13	тк12а	52	2019	1969	50	НК	ППУ	1 589
тк22- 1	д25 Г	13	2019	1970	80	НК	ППУ	426
тк22- 1	тк22- 12 /1	45	2019	1970	80	НК	ППУ	1 473
тк22- 12 /1	тк22- 13	50	2019	1970	80	НК	ППУ	1 637
тк22- 13	а школа № 35	51	2019	1970	50	НК	ППУ	1 559
тк22- 13	д2 Г	38	2019	1970	50	НК	ППУ	1 161
тк22- 13	интернат	120	2019	1970	50	НК	ППУ	3 668

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк22- 16	д4	70	2019	1970	100	НК	ППУ	2 586
тк22- 16	д8	60	2019	1970	150	НК	ППУ	2 462
тк22- 17	д25 В	18	2019	1970	80	НК	ППУ	589
тк22- 17	тк22- 18	155	2019	1970	150	НК	ППУ	6 360
тк22- 18	тк22- 5	40	2019	1970	150	НК	ППУ	1 641
тк22- 2	д27 Б	14	2019	1970	150	НК	ППУ	574
тк22- 2	д36	12	2019	1970	50	НК	ППУ	367
тк22- 20	тк22- 20 /1	6	2019	1970	100	НК	ППУ	222
тк22- 20	тк22- 21	140	2019	1970	100	НК	ППУ	5 171
тк22- 20 /1	д.25 Ж	3	2019	1970	70	НК	ППУ	95
тк22- 21	д6	10	2019	1970	70	НК	ППУ	317
тк22- 21	тк22- 22	36	2019	1970	150	НК	ППУ	1 477
тк22- 22	д10	5	2019	1970	100	НК	ППУ	185
тк22- 23	д27 В	2	2019	1970	80	НК	ППУ	65
тк22- 3	д25 Б	35	2019	1970	100	НК	ППУ	1 293
тк22- 3	д27	70	2019	1970	50	НК	ППУ	2 140
тк22- 3	тк22- 4	62	2019	1970	150	НК	ППУ	2 544
тк22- 4	тк22- 17	25	2019	1970	150	НК	ППУ	1 026
тк22- 5	д25 Е	12	2019	1970	100	НК	ППУ	443
тк22- 5	тк22- 16	96	2019	1970	150	НК	ППУ	3 939
тк23-3	д21	125,45	2019	1981	100	НК	ППУ	4 617
тк26	детсад 52(д №1)	36	2019	1970	32	НК	ППУ	1 033
тк31-2	д5	58	2019	1987	50	НК	ППУ	1 773
тк31-2	д74	28	2019	1987	80	НК	ППУ	917
тк31-2	тк31-3	24	2019	1987	150	НК	ППУ	985
тк31-3	д3	5	2019	1987	50	НК	ППУ	153
тк31-3	тк31-4	88	2019	1987	150	НК	ППУ	3 611
тк31-4	тк31-5	10	2019	1987	150	НК	ППУ	410
тк31-5	д7а	25	2019	1987	70	НК	ППУ	791
тк31-5	д7а (Энергосервис)	35	2019	1987	150	НК	ППУ	1 436
тк31-5/1	д13	70,5	2019	1987	150	НК	ППУ	2 913
тк31-6	д.11	36	2019	1987	40	НК	ППУ	1 063
тк31-6	тк31-7	20	2019	1987	150	НК	ППУ	821
тк31-7	д15	10	2019	1987	100	НК	ППУ	369
тк4-23	кухня	8	2019	1970	50	НК	ППУ	245
тк45-10	д 32	33	2019	1972	50	НК	ППУ	1 009
тк45-10	тк45-11	26	2019	1972	70	НК	ППУ	823
тк45-11	д36	34	2019	1972	50	НК	ППУ	1 039
тк45-11	д38	37	2019	1972	50	НК	ППУ	1 131
тк45-12	грп	14	2019	1972	70	НК	ППУ	443
тк45-12	д26	38	2019	1972	50	НК	ППУ	1 161
тк45-13	тк45-12	28	2019	1972	50	НК	ППУ	856
тк45-13	тк45-13а	3	2019	1972	100	НК	ППУ	111

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк45-13а	д 9а	96	2019	1972	80	НК	ППУ	3 143
тк45-13а	тк45-14	72	2019	1972	80	НК	ППУ	2 357
тк45-14	д11(1ввод)	12	2019	1972	50	НК	ППУ	367
тк45-14	д11(2ввод)	66	2019	1972	80	НК	ППУ	2 161
тк45-3	до 1П в ст.тк45-4	10	2019	1972	100	НК	ППУ	369
тк45-3	д30а	2	2019	1972	50	НК	ППУ	61
тк45-3	тк45-6	73	2019	1972	150	НК	ППУ	2 995
тк45-4	тк45-5	44	2019	1972	80	НК	ППУ	1 440
тк45-5	П в стор д 34	66	2019	1972	80	НК	ППУ	2 161
тк45-6	д9	74	2019	1972	50	НК	ППУ	2 262
тк45-6	тк45-7	46	2019	1972	150	НК	ППУ	1 887
тк45-7	Д/С№24	30	2019	1972	50	НК	ППУ	917
тк45-7	тк45-8	24	2019	1972	150	НК	ППУ	985
тк45-8	д5	48	2019	1972	50	НК	ППУ	1 467
тк45-8	тк45-9	66	2019	1972	100	НК	ППУ	2 438
тк45-9	д1	58	2019	1972	70	НК	ППУ	1 836
тк45-9	д3	26	2019	1972	50	НК	ППУ	795
тк45-9	тк45-10	58	2019	1972	70	НК	ППУ	1 836
тк48-10	д4	6	2019	1986	100	НК	ППУ	222
тк48-10	д6	82	2019	1986	80	НК	ППУ	2 684
тк48-10	д68	38,5	2019	1986	80	НК	ППУ	1 277
тк48-11	тк48-10	93	2019	1986	100	НК	ППУ	3 435
тк48-12	тк48-11	81,5	2019	1986	125	НК	ППУ	3 143
тк48-12а	тк48-12	4	2019	1970	100	НК	ППУ	148
тк48-13	д52	42	2019	1976	80	НК	ППУ	1 375
тк48-13	тк48-14	62,5	2019	1963	100	НК	ППУ	2 327
тк48-14	тк48-15	50	2019	1963	100	НК	ППУ	1 847
тк48-15	УП1	36	2019	1970	100	НК	ППУ	1 330
тк51-10	д4	34	2019	1958	25	НК	ППУ	951
тк51-10	тк51-11	44	2019	1958	40	НК	ППУ	1 299
тк51-11	д6	6	2019	1958	40	НК	ППУ	177
тк51-11	д8	51	2019	1958	50	НК	ППУ	1 559
тк51-12	д5	10	2019	1958	20	НК	ППУ	274
тк51-13	д 11	48	2019	1958	20	НК	ППУ	1 318
тк51-13	д 9	6	2019	1958	20	НК	ППУ	165
тк51-4	тк51-5	58	2019	1970	100	НК	ППУ	2 142
тк51-5	д27	11	2019	1970	100	НК	ППУ	406
тк51-5	тк51-7	8	2022	1992	70	НК	ППУ	286
тк51-6	д23в	6	2019	1970	70	НК	ППУ	190
тк51-7	ГЭУ	7	2019	1958	70	НК	ППУ	222
тк51-7	д27а	100	2022	1992	50	НК	ППУ	3 456
тк51-8	д7	10	2019	1958	32	НК	ППУ	287
тк51-8	тк51-9	32	2019	1958	40	НК	ППУ	945

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк51-9	тк51-10	48	2019	1958	40	НК	ППУ	1 417
тк51-9	тк51-13	45	2019	1958	20	НК	ППУ	1 235
тк52-10	д8	70	2019	1974	70	НК	ППУ	2 216
тк52-10	спортзал шк. 34	25	2019	1980	32	НК	ППУ	717
тк52-11	д11	60	2019	1958	150	НК	ППУ	2 462
тк52-12	тк52-13	16	2019	1958	50	НК	ППУ	489
тк52-12	тк52-25	63,3	2019	1958	150	НК	ППУ	2 585
тк52-13	д15а	45	2019	1958	50	НК	ППУ	1 375
тк52-19	тк52-20	92	2019	1958	70	НК	ППУ	2 912
тк52-19/1	д14а	5	2028	1998	50	НК	ППУ	221
тк52-19/1	тк52-19	2	2019	1958	70	НК	ППУ	63
тк52-2	тк52-3	30	2019	1958	150	НК	ППУ	1 231
тк52-20	тк52-22	24	2019	1958	70	НК	ППУ	760
тк52-22	д 2	5	2019	1970	70	НК	ППУ	158
тк52-22	тк52-23	10	2019	1958	100	НК	ППУ	369
тк52-23	д1	120	2019	1958	50	НК	ППУ	3 668
тк52-23	тк52-24	25	2019	1958	100	НК	ППУ	923
тк52-24	д12а	5	2019	1968	50	НК	ППУ	153
тк52-25	тк52-26	46,9	2019	1969	150	НК	ППУ	1 929
тк52-26	детсад 54	32,5	2019	1969	50	НК	ППУ	1 009
тк52-26	тк52-27	24	2019	1970	150	НК	ППУ	985
тк52-27	д5	24	2019	1970	50	НК	ППУ	734
тк52-27	тк52-28	11	2019	1970	100	НК	ППУ	406
тк52-28	д6	8	2019	1970	50	НК	ППУ	245
тк52-28	тк52-29	54	2019	1970	100	НК	ППУ	1 995
тк52-29	д4	14	2019	1970	50	НК	ППУ	428
тк52-29	тк52-20	59	2019	1970	100	НК	ППУ	2 179
тк52-3	тк52-4	37	2019	1958	150	НК	ППУ	1 518
тк52-3-1	Д/с №19	30	2019	1970	32	НК	ППУ	861
тк52-4	тк52-11	6	2019	1958	150	НК	ППУ	246
тк52-8	д 23	62	2019	1980	100	НК	ППУ	2 290
тк52-8	тк52-9	70	2019	1974	70	НК	ППУ	2 216
тк52-9	тк52-10	20	2019	1974	70	НК	ППУ	633
тк52-9	школа 34	15	2019	1974	25	НК	ППУ	420
цтп-45	тк45-3	59	2019	1972	150	НК	ППУ	2 421
цтп-48	тк48-13	2	2019	1963	125	НК	ППУ	77
цтп45	тк45-13	24	2019	1972	100	НК	ППУ	887
по д100 а	по д100 а	69	2019	1964	150	ТП	ППУ	2 831
по д102	в стор. д.№108	13	2019	1964	50	ТП	ППУ	397
по д102	в стор.д/с 51	2	2019	1964	50	ТП	ППУ	61
по д102	д/с 51	68,5	2019	1964	50	НК	ППУ	2 109
по д102	по д102	49	2019	1964	100	ТП	ППУ	1 810
ТК 4	библ. Пединст	191	2022	1992	70	НК	ППУ	6 835

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
ЦТП	д76	16	2022	1992	200	НК	ППУ	847
ЦТП-25	тк25- 1	5	2022	1992	150	НК	ППУ	232
ЦТП-27	тк27- 1	7	2019	1964	250	НК	ППУ	371
д 110 а	тк27- 6	61	2019	1964	150	НК	ППУ	2 503
д 121	спортзал	15	2022	1992	50	НК	ППУ	518
д 121	тк25- 5	44	2022	1992	80	НК	ППУ	1 629
д 126	тк27- 9	50,9	2019	1964	80	НК	ППУ	1 670
д 23	тк25- 3	35	2022	1992	100	НК	ППУ	1 462
д 77	д79	33	2019	1964	150	НК	ППУ	1 354
д 8	тк25- 4	5	2022	1992	80	НК	ППУ	185
д 81	д 87	46	2019	1964	150	НК	ППУ	1 887
д100	д102	60	2019	1964	100	НК	ППУ	2 216
д100	в стор. Д102	8	2019	1964	100	ТП	ППУ	296
д100	д100а	14	2019	1964	150	НК	ППУ	574
д100	по д100	70	2019	1964	150	ТП	ППУ	2 872
д100 а	тк27- 4	55	2019	1964	150	НК	ППУ	2 257
д102	д 108	26,5	2019	1964	50	НК	ППУ	825
д110	д110 а	14	2019	1964	150	НК	ППУ	574
д110	тк27- 5	36	2019	1964	150	НК	ППУ	1 477
д126	тк27- 10	4	2019	1964	100	НК	ППУ	148
д130	тк27- 11	21	2019	1964	100	НК	ППУ	776
д57	д65	33	2019	1964	150	НК	ППУ	1 354
д59	д57	7	2019	1964	200	НК	ППУ	328
д59	д63	25	2019	1964	150	НК	ППУ	1 026
д63	д73 а	97	2019	1964	100	НК	ППУ	3 583
д63 - школа № 26	школа № 26	63	2019	1964	50	НК	ППУ	1 926
д65	д67	34	2019	1964	150	НК	ППУ	1 395
д67	д73	47	2019	1964	150	НК	ППУ	1 929
д73	д 77	33	2019	1964	150	НК	ППУ	1 354
д73	д71	35	2019	1964	70	НК	ППУ	1 108
д73	д75	22	2019	1964	50	НК	ППУ	672
д73 а.	д77а	30	2019	1964	80	НК	ППУ	982
д73а	д104а Элеваторная	40	2019	1964	80	НК	ППУ	1 309
д76	тк25- 10	5	2022	1992	150	НК	ППУ	232
д76 Одесская-д23	д23	12	2022	1992	100	НК	ППУ	501
д78	д. 45а пр.Ленина	21	2022	1992	70	НК	ППУ	751
д79	тк27- 12	9	2019	1964	150	НК	ППУ	369
д87	д130 .1	100	2019	1964	100	НК	ППУ	3 694
д87	д85	35	2019	1964	70	НК	ППУ	1 108
д94	тк27- 3	41	2019	1964	200	НК	ППУ	1 920
д96	д94	34	2019	1964	200	НК	ППУ	1 592
от ж/д130.1	до ж/д.130.2	14	2019	1964	80	НК	ППУ	458
по ж/ д№ 130,1	по ж/д № 130,1	81	2019	1964	80	ТП	ППУ	2 652

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
по ж/ д№ 130.1	по ж/д № 130,1	8	2019	1964	100	ТП	ППУ	296
по ж/ д№ 130.2	по ж/д № 130.2	6	2019	1964	50	ТП	ППУ	183
по ж/ д№ 130.2	по ж/д № 130.2	26	2019	1964	80	ТП	ППУ	851
по д 121	по д 121	50	2022	1992	80	ТП	ППУ	1 851
по д 23	по д 23	145	2022	1992	100	ТП	ППУ	6 056
по д 78	по д 78	60	2022	1992	50	ТП	ППУ	2 073
по д 8	по д 8	45	2022	1992	80	ТП	ППУ	1 666
по д.119	по д.119	7,5	2022	1992	50	НК	ППУ	276
по д45а	по д45а	200	2022	1992	70	ТП	ППУ	7 157
по дому № 132	по дому № 132	5	2019	1964	80	ТП	ППУ	164
по дому № 65	по дому № 65	12	2019	1964	150	ТП	ППУ	492
по дому № 81	до ЭУ д. № 81	3	2019	1964	50	ТП	ППУ	92
по дому № 81	по ж/д № 81	13	2019	1964	150	ТП	ППУ	533
по ж/ д № 126	по дому № 126	34	2019	1964	100	ТП	ППУ	1 256
по ж/д 76	по ж/д 76	60	2022	1992	150	ТП	ППУ	2 783
по ж/д № 110	по дому № 110	68	2019	1964	150	ТП	ППУ	2 790
по ж/д № 110а	по дому № 110а	69	2019	1964	150	ТП	ППУ	2 831
по ж/д № 57	по дому № 57	33	2019	1964	200	ТП	ППУ	1 545
по ж/д № 59	по дому № 59	58	2019	1964	200	ТП	ППУ	2 716
по ж/д № 63	по дому № 63	63	2019	1964	100	ТП	ППУ	2 327
по ж/д № 63	по дому № 63	17	2019	1964	150	ТП	ППУ	698
по ж/д № 67	по дому № 67	12	2019	1964	150	ТП	ППУ	492
по ж/д № 71	по дому № 71	5	2019	1964	70	ТП	ППУ	158
по ж/д № 73	в стор д № 75	8	2019	1964	50	ТП	ППУ	245
по ж/д № 73	по дому № 73	12	2019	1964	150	ТП	ППУ	492
по ж/д № 73	по дому № 73	90	2019	1964	150	ТП	ППУ	3 693
по ж/д № 73 а	по дому № 73 а	6	2019	1964	80	ТП	ППУ	196
по ж/д № 73 а	по дому № 73 а	123	2019	1964	100	ТП	ППУ	4 543
по ж/д № 75	по дому № 75	14	2019	1964	50	ТП	ППУ	428
по ж/д № 77	до ЭУ д. № 77	2	2019	1964	50	ТП	ППУ	61
по ж/д № 77	по дому № 77	13	2019	1964	150	ТП	ППУ	533
по ж/д № 79	до ЭУ д. № 79	2	2019	1964	50	ТП	ППУ	61
по ж/д № 79	по дому № 79	13	2019	1964	150	ТП	ППУ	533
по ж/д № 85	до ЭУ д. № 85	14	2019	1964	100	ТП	ППУ	517
по ж/д № 87	в стор.д № 130	10	2019	1964	100	ТП	ППУ	369
по ж/д № 87	в стор.д № 85	2	2019	1964	70	ТП	ППУ	63
по ж/д № 87	по дому № 87	5	2019	1964	150	ТП	ППУ	205
по ж/д № 94	по дому № 94	13	2019	1964	200	ТП	ППУ	609
по ж/д№ 126	по дому № 126	67,5	2019	1964	100	ТП	ППУ	2 512
по ж/д№ 81 а	до ЭУ д. № 81 а	3	2019	1964	50	ТП	ППУ	92
по ж/д№96	по дому №96	13	2019	1964	200	ТП	ППУ	609
тк25- 1	тк25- 2	30	2022	1992	50	НК	ППУ	1 037
тк25- 10	д78	15	2022	1992	100	НК	ППУ	626

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк25- 11	д129	38	2027	1997	80	НК	ППУ	1 726
тк25- 11	тк25-12	45	2022	1992	100	НК	ППУ	1 879
тк25- 12а	тк25- 13	17	2022	1992	100	НК	ППУ	710
тк25- 13	тк25- 14	43	2022	1992	80	НК	ППУ	1 592
тк25- 14	Дв. Пионеров	25	2019	1977	80	НК	ППУ	818
тк25- 14	Юрфак БГУ	27	2022	1992	50	НК	ППУ	933
тк25- 2	детсад 36	40	2022	1992	50	НК	ППУ	1 382
тк25- 3	д 8	99	2022	1992	100	НК	ППУ	4 135
тк25- 4	д121 Одесская	10	2022	1992	80	НК	ППУ	370
тк25- 6	д 119	15	2022	1992	50	НК	ППУ	518
тк25-11	мастерск пединстит.	80	2022	1992	80	НК	ППУ	2 961
тк25-12	тк25- 12а	60	2022	1992	100	НК	ППУ	2 506
тк25-12	хозкорпусДв.Пионеров	8	2022	1992	50	НК	ППУ	276
тк25-12а	гл.корп	45	2022	1992	50	НК	ППУ	1 555
тк25-14	спортзалДв.пионеров	12	2019	1977	50	НК	ППУ	367
тк25-15	тк3	214	2022	1992	80	НК	ППУ	7 921
тк25-5	тк25-8	66	2022	1992	25	НК	ППУ	2 087
тк25-6	д.2	33	2022	1992	25	НК	ППУ	1 044
тк27- 1	тк27- 14	57	2019	1964	100	НК	ППУ	2 105
тк27- 1	тк27- 2	79	2019	1964	250	НК	ППУ	4 188
тк27- 10	д126	6	2019	1964	100	НК	ППУ	222
тк27- 12	д81	25	2019	1964	150	НК	ППУ	1 026
тк27- 13	д59	128,5	2019	1964	250	НК	ППУ	6 838
тк27- 14	д51 а	5	2019	1964	80	НК	ППУ	164
тк27- 14	тк27- 15	141	2019	1964	100	НК	ППУ	5 208
тк27- 15	тк27- 16	12	2019	1964	100	НК	ППУ	443
тк27- 15	д51	5	2019	1964	80	НК	ППУ	164
тк27- 16	тк27- 17	81	2019	1964	80	НК	ППУ	2 652
тк27- 17	д.53	15	2019	1964	50	НК	ППУ	458
тк27- 2	д96	30	2019	1964	200	НК	ППУ	1 405
тк27- 2	тк27- 13	39	2019	1964	250	НК	ППУ	2 067
тк27- 3	д100	51	2019	1964	200	НК	ППУ	2 388
тк27- 3	д92	35	2019	1964	80	НК	ППУ	1 146
тк27- 4	д110	23	2019	1964	150	НК	ППУ	944
тк27- 4	д106 а	112	2019	1964	80	НК	ППУ	3 667
тк27- 5	д112	12	2019	1964	50	НК	ППУ	367
тк27- 6	д116	15	2019	1964	50	НК	ППУ	458
тк27- 6	тк27- 7	74	2019	1964	150	НК	ППУ	3 036
тк27- 7	д116	15	2019	1964	100	НК	ППУ	554
тк27- 7	тк27- 8	67	2019	1964	150	НК	ППУ	2 749
тк27- 8	д 122	18	2019	1964	80	НК	ППУ	589
тк27- 8	д126	44	2019	1964	100	НК	ППУ	1 625
тк27- 9	д/с №59	131	2019	1964	50	НК	ППУ	4 004

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк27- 9	д124	17	2019	1964	80	НК	ППУ	557
тк27-11	д132	10	2019	1964	80	НК	ППУ	327
тк27-12	д 81 а	76	2019	1964	80	НК	ППУ	2 488
тк3	общ. №82(Каустик)	26	2022	1992	80	НК	ППУ	962
ЦТП 46 (д№7а)	д№7а	20	2019	1960	100	ТП	ППУ	739
ЦТП 46 (д№7а)	тк46- 3	15	2019	1960	100	НК	ППУ	554
ЦТП 47	д28	80	2021	1991	80	НК	ППУ	2 842
переход к школа 12	школа 12	72	2019	1960	70	НК	ППУ	2 279
тк46- 2	д2в	56	2019	1960	100	НК	ППУ	2 069
тк46- 2	д7	12	2019	1960	70	НК	ППУ	380
тк46- 3	к46- 4	49	2019	1960	100	НК	ППУ	1 810
тк46- 3	тк46- 2	40	2019	1960	100	НК	ППУ	1 478
тк46- 4	д9	12	2019	1960	50	НК	ППУ	367
тк46- 4	тк46- 5	47	2019	1960	100	НК	ППУ	1 736
тк46- 5	д9а	30	2019	1960	50	НК	ППУ	917
тк46- 5	тк46- 6	27	2019	1960	100	НК	ППУ	997
тк46- 6	д11	12	2019	1960	50	НК	ППУ	367
тк46- 6	детсад 67	12	2019	1960	50	НК	ППУ	367
тк46- 6	тк46- 7	63,5	2019	1960	100	НК	ППУ	2 364
тк46- 7	д23а	10	2019	1960	50	НК	ППУ	306
тк46- 7	к46- 8	83	2019	1960	100	НК	ППУ	3 066
тк46- 8	д23б	10	2019	1960	32	НК	ППУ	287
тк47- 2	д1	22	2021	1991	50	НК	ППУ	730
ЦТП 47	тк47-2	7,5	2021	1991	100	НК	ППУ	321
ЦТП-47	д32	60	2021	1991	80	НК	ППУ	2 132
д 24	переход к школа 12	24	2019	1960	80	НК	ППУ	786
д32	д34	42	2021	1991	70	НК	ППУ	1 443
от д. 7а	шк. 6	65	2033	2003	50	НК	ППУ	3 523
по 32	по 32	40	2021	1991	100	ТП	ППУ	1 604
по д1	по д1	10	2021	1991	50	НК	ППУ	332
по д24	по д24	15	2019	1960	80	ТП	ППУ	491
по д28	по д28	100	2021	1991	80	ТП	ППУ	3 553
по д3	по д3	5	2021	1991	50	ТП	ППУ	166
тк46-8	д24	24	2019	1960	80	НК	ППУ	786
тк47-2	тк47-3	62	2021	1991	100	НК	ППУ	2 485
тк47-3	д3	12	2021	1991	50	НК	ППУ	398
тк47-3	тк47-4	59	2021	1991	70	НК	ППУ	2 027
тк47-4	д5	37	2021	1991	50	НК	ППУ	1 227
д 11	Медучилище д. 10	89	2019	1970	50	НК	ППУ	2 720
дому № 12	Д/с Комар ,8	68	2019	1970	50	НК	ППУ	2 078
школа №1	до ЭУ школы	15	2019	1969	80	ТП	ППУ	491
УП 1	д2	53	2019	1969	100	НК	ППУ	1 958
ЦТП	д45	75	2019	1969	150	НК	ППУ	3 077

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
ЦТП	д24	21	2019	1969	150	НК	ППУ	862
ЦТП-26	д 7	21	2019	1987	150	НК	ППУ	862
ЦТП-5	тк5-2	20	2019	1969	150	НК	ППУ	821
ЦТП-6	д 7	20	2019	1970	150	НК	ППУ	821
ЦТП-6	Курчатова 38	20	2019	1970	150	НК	ППУ	821
д 1	Курчатова 32	12	2019	1970	80	НК	ППУ	393
д 11	Гимназия №5	90	2019	1970	50	НК	ППУ	2 751
д 12	д 14	29	2019	1970	80	НК	ППУ	949
д 3	д 1	24	2019	1970	100	НК	ППУ	887
д 34	д 42	15	2019	1970	80	НК	ППУ	491
д 38	Комарова 6	31	2019	1970	100	НК	ППУ	1 145
д 38	д40	37	2019	1970	80	НК	ППУ	1 211
д 38 (до перех)	д 34	36	2019	1970	100	НК	ППУ	1 330
д 38 (после перех)	д 34	4	2019	1970	80	НК	ППУ	131
д 4	тк26-1	16	2019	1987	80	НК	ППУ	524
д 4	Курчатова 44	51	2019	1970	50	НК	ППУ	1 559
д 6	д 12	40	2019	1970	80	НК	ППУ	1 309
д 6	д 4	21	2019	1970	80	НК	ППУ	687
д 7	И.Насыри 2	41	2019	1987	150	НК	ППУ	1 682
д 7	д 9	39	2019	1970	80	НК	ППУ	1 277
д 7	д3	67	2019	1970	100	НК	ППУ	2 475
д 9	д11	39	2019	1970	80	НК	ППУ	1 277
д18	д16	40	2019	1969	80	НК	ППУ	1 309
д18	д20	45	2019	1969	150	НК	ППУ	1 846
д2	тк26-2	82	2019	1987	125	НК	ППУ	3 143
д20	д28	49	2019	1969	150	НК	ППУ	2 011
д22	д18	37	2019	1969	150	НК	ППУ	1 518
д24	д22	47	2019	1969	150	НК	ППУ	1 929
д28	д26	44	2019	1969	80	НК	ППУ	1 440
д28	д30	61	2019	1969	80	НК	ППУ	1 997
д28	УП 1	15	2019	1969	100	НК	ППУ	554
д3	д 5	27	2019	1970	70	НК	ППУ	855
д45	д47	19	2019	1969	150	НК	ППУ	780
д45	д51	58	2019	1969	100	НК	ППУ	2 142
д47	д6 А Блюхера	50	2019	1969	150	НК	ППУ	2 052
д6 А	д8	21	2019	1969	150	НК	ППУ	862
д8	д/с №74	48	2019	1969	70	НК	ППУ	1 519
д8	д4	60	2019	1969	80	НК	ППУ	1 964
д8	школа №1	118	2019	1969	80	НК	ППУ	3 863
ж/д51	д/с 73	58	2019	1969	70	НК	ППУ	1 836
по д 43	до Эуд.43	8	2019	1969	50	НК	ППУ	245
по д 43	до Эуд.43	2	2019	1969	80	НК	ППУ	65
по д 43	до Эуд.43	6	2019	1969	80	НК	ППУ	196

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
по д 59	до ЭУ д.59	7	2019	1969	80	НК	ППУ	229
по д 59	до ЭУ д.59	9	2019	1969	80	НК	ППУ	295
по д 59	до ЭУ д.59	8	2019	1969	100	НК	ППУ	296
по д4	по д4	48	2019	1987	70	ТП	ППУ	1 519
по д7	по д7	12	2019	1987	150	ТП	ППУ	492
по дому № 12	в стор.Д/с Комар ,8	5	2019	1970	50	ТП	ППУ	153
по дому № 12	в стор.д. № 14	71	2019	1970	80	ТП	ППУ	2 324
по дому № 12	по дому № 12	71	2019	1970	80	ТП	ППУ	2 324
по дому № 32	по дому № 32	28	2019	1970	70	ТП	ППУ	886
по дому № 34	по дому № 34	55	2019	1970	80	ТП	ППУ	1 801
по дому № 47	по дому № 47	12	2019	1969	150	ТП	ППУ	492
по дому № 51	в стор.д/с 73	8	2019	1969	70	ТП	ППУ	253
по дому № 51	по дому № 51	61	2019	1969	100	ТП	ППУ	2 253
по дому № 6 А	по дому № 6 А	12	2019	1969	150	ТП	ППУ	492
по дому № 7	в стор.д № 9	4	2019	1970	80	ТП	ППУ	131
по дому № 7	по дому № 7	70	2019	1970	100	ТП	ППУ	2 586
по дому № 8	в стор.д/с 74	8	2019	1969	70	ТП	ППУ	253
по дому № 8	в стор.д4	14	2019	1969	80	ТП	ППУ	458
по дому № 8	в стор.шк.№1	4	2019	1969	80	ТП	ППУ	131
по дому № 9	по дому № 9	12	2019	1970	80	ТП	ППУ	393
по дому №11	в стор.гимн.№5	8	2019	1970	50	ТП	ППУ	245
по дому №11	по дому №11	32	2019	1970	50	ТП	ППУ	978
по дому №11	по дому №11	4	2019	1970	80	ТП	ППУ	131
по дому №14	по дому №14	68	2019	1970	80	ТП	ППУ	2 226
по дому №18	в стор.д №16	8	2019	1969	80	ТП	ППУ	262
по дому №18	до ЭУ №18	15	2019	1969	80	НК	ППУ	491
по дому №18	по дому №18	33	2019	1969	150	ТП	ППУ	1 354
по дому №20	до ЭУ №20	10	2019	1969	50	НК	ППУ	306
по дому №20	по дому №20	37	2019	1969	150	ТП	ППУ	1 518
по дому №22	до ЭУ №22	8	2019	1969	80	НК	ППУ	262
по дому №22	по дому №22	12	2019	1969	150	НК	ППУ	492
по дому №24	до ЭУ №24	6	2019	1969	50	НК	ППУ	183
по дому №24	по дому №24	42	2019	1969	150	НК	ППУ	1 723
по дому №28	по дому №28	60	2019	1969	100	ТП	ППУ	2 216
по дому №28	по дому в стор.д.26	8	2019	1969	80	НК	ППУ	262
по дому №28	по дому в стор.д.30	4	2019	1969	80	ТП	ППУ	131
по дому №38	в стор.д № 34	4	2019	1970	100	ТП	ППУ	148
по дому №38	в стор.д № 40	9	2019	1970	80	ТП	ППУ	295
по дому №38	по дому №38	38	2019	1970	100	ТП	ППУ	1 404
по дому №38	по дому №38	79	2019	1970	150	ТП	ППУ	3 242
по дому №4	в стор.д № 4	2	2019	1970	50	ТП	ППУ	61
по дому №4	в стор.д № 4	33	2019	1970	80	ТП	ППУ	1 080
по дому №4	по дому №4	102	2019	1970	80	ТП	ППУ	3 339

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
по дому №45	по дому №45	4	2019	1969	100	ТП	ППУ	148
по дому №45	по дому №45	105	2019	1969	150	ТП	ППУ	4 308
по дому №47	до ЭУ №47	55	2019	1969	100	ТП	ППУ	2 032
по дому №6	в стор.д № 12	2	2019	1970	80	ТП	ППУ	65
по дому №6	в стор.д № 4	6	2019	1970	80	ТП	ППУ	196
по дому №6	по дому №6	16	2019	1970	100	ТП	ППУ	591
по дому №6	по дому №6	117	2019	1970	100	ТП	ППУ	4 322
по дому №8	по дому №8	78	2019	1969	100	ТП	ППУ	2 881
по ж/д № 3	в сстор.гимн.№5	60	2019	1970	70	ТП	ППУ	1 899
по ж/д № 3	по дому № 3	24	2019	1970	100	ТП	ППУ	887
по ж/д № 42	по дому № 42	30	2019	1970	50	ТП	ППУ	917
по ж/д №1	по дому №1	14	2019	1970	80	ТП	ППУ	458
по ж/д №1	по дому №1	44	2019	1970	100	ТП	ППУ	1 625
тк26-1	д 6	12	2019	1987	80	НК	ППУ	393
тк26-2	д 4	12	2019	1987	100	НК	ППУ	443
тк5-1	д43	10	2019	1969	50	НК	ППУ	306
тк5-2	тк5-1	35	2019	1969	150	НК	ППУ	1 436
тк5-2	тк5-3	42	2019	1969	150	НК	ППУ	1 723
тк5-3	д43	10	2019	1969	80	НК	ППУ	327
тк5-3	тк5-4	48	2019	1969	150	НК	ППУ	1 970
тк5-4	д43	10	2019	1969	80	НК	ППУ	327
тк5-4	тк5-5	82	2019	1969	150	НК	ППУ	3 365
тк5-5	тк5-6	91	2019	1969	100	НК	ППУ	3 361
тк5-6	тк5-7	26	2019	1969	100	НК	ППУ	960
тк5-6	д59	10	2019	1969	100	НК	ППУ	369
тк5-7	тк5-8	42	2019	1969	100	НК	ППУ	1 551
тк5-8	д59	12,5	2019	1969	80	НК	ППУ	426
тк-20-9	д55	7	2019	1983	80	НК	ППУ	229
УТ 4	УТ 5	130	2019	1958	150	ЭСТ	ППУ	2 720
УТ 5	тк20-33	55	2019	1958	150	ЭСТ	ППУ	1 151
д46 .	тк 20-14	6	2019	1983	150	НК	ППУ	246
д46 .	д50	52	2019	1983	100	НК	ППУ	1 921
тк 20-14	д44	18	2019	1983	150	НК	ППУ	739
тк 20-17	тк 20-18	61	2019	1983	200	НК	ППУ	2 857
тк 20-18а	тк 20-19	28,5	2019	1983	200	НК	ППУ	1 358
тк 20-18а	школа №3	10	2019	1983	80	НК	ППУ	327
тк 20-19	тк 20- 20	14	2019	1983	150	НК	ППУ	574
тк 20-19	тк 20-22	22	2019	1983	200	НК	ППУ	1 030
тк 20-26	тк 20-28	6	2019	1958	200	НК	ППУ	281
тк20-10	тк20-11	33	2019	1983	200	НК	ППУ	1 545
тк20-11	д25	67	2019	1983	150	НК	ППУ	2 749
тк20-15	д27	18,5	2019	1983	150	НК	ППУ	780
тк20-15	д25	4	2019	1983	150	НК	ППУ	164

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
П1	тк20-38	49	2019	1958	70	НК	ППУ	1 551
ТК55-1	ТК55-2	57	2019	1970	150	ЭСТ	ППУ	1 192
ТК55-1	ТК55-5	16,5	2019	1970	100	НК	ППУ	628
ТК55-10	ТК55-11	86,5	2019	1970	150	НК	ППУ	3 570
ТК55-11	ТК55-12	94,5	2019	1970	150	НК	ППУ	3 898
ТК55-11	жд2б	9	2019	1970	50	НК	ППУ	275
ТК55-12	ТК55-13	82	2019	1970	150	НК	ППУ	3 365
ТК55-12	жд4	17	2019	1970	100	НК	ППУ	628
ТК55-12	жд6	15	2019	1970	80	НК	ППУ	491
ТК55-13	ТК55-14	37	2019	1970	100	НК	ППУ	1 367
ТК55-13	жд8	20	2019	1970	80	НК	ППУ	655
ТК55-14	ТК55-15	51	2019	1970	100	НК	ППУ	1 884
ТК55-14	ТК55-16	67	2019	1970	100	НК	ППУ	2 475
ТК55-15	жд2	4	2019	1970	70	БК	ППУ	67
ТК55-16	жд2а	14	2019	1970	80	НК	ППУ	458
ТК55-2	ТК55-3	24	2019	1970	150	ЭСТ	ППУ	502
ТК55-2	жд37	14	2019	1970	50	НК	ППУ	428
ТК55-3	ТК55-4	42	2019	1970	70	НК	ППУ	1 329
ТК55-3	жд9	22	2019	1970	150	НК	ППУ	903
ТК55-4	жд35	12	2019	1970	50	НК	ППУ	367
ТК55-5	ТК55-6	22	2019	1970	100	НК	ППУ	813
ТК55-6	ТК55-7	33	2019	1970	100	НК	ППУ	1 219
ТК55-6	жд37а	8	2019	1970	50	НК	ППУ	245
ТК55-7	жд37б	14	2019	1970	80	НК	ППУ	458
ТК55-7	жд3а	46	2019	1970	50	НК	ППУ	1 406
ТК55-8	жд7а	20	2019	1970	70	НК	ППУ	633
ТК55-9	жд11	12	2019	1970	70	БК	ППУ	201
УТ 3	УТ 4	20	2019	1958	200	ЭСТ	ППУ	490
УТ1	УТ2	43	2019	1958	200	ЭСТ	ППУ	1 054
УТ2	ТК20-30	55	2019	1958	200	НК	ППУ	2 576
ЦТП 20	тк20-10	10	2019	1983	200	НК	ППУ	468
ЦТП 20	тк 20-16	14	2019	1983	200	НК	ППУ	656
ЦТП-20	тк20-1	14	2019	1983	200	НК	ППУ	656
ЦТП55	ТК55-1	105,5	2019	1970	150	НК	ППУ	4 349
ЦТП55	жд13	35	2019	1970	150	НК	ППУ	1 436
в/ч	в/ч- раймил	66	2019	1958	80	НК	ППУ	2 161
ввод тк1151	ЦТП - 20	177	2019	1983	250	НК	ППУ	9 383
д 46	тк 20-12	17	2019	1983	150	НК	ППУ	698
д40	2х эт.здание	25	2019	1983	50	НК	ППУ	764
жд13 цтп 55	ТК55-10	17	2019	1970	150	НК	ППУ	698
жд13 цтп 55	жд13	100	2019	1970	150	ТП	ППУ	4 103
жд13 цтп 55	жд5	11	2019	1970	50	НК	ППУ	336
жд9 ЦТП55	магазин	45,5	2019	1970	70	ТП	ППУ	1 456

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
жд9 цтп 55	ТК55-8	46	2019	1970	80	НК	ППУ	1 506
жд9 цтп 55	ТК55-8	10	2019	1970	80	ЭСТ	ППУ	161
жд9 цтп 55	жд9	45,5	2019	1970	70	ТП	ППУ	1 456
жд9 цтп55	ТК55-9	3	2019	1970	80	НК	ППУ	98
жд9 цтп55	жд9	52,5	2019	1970	70	ТП	ППУ	1 678
по д 74	по д 74	48	2019	1958	100	ТП	ППУ	1 773
по д 74	по д 74	68	2019	1958	100	ТП	ППУ	2 512
по д 74	тк 20-41	28	2019	1958	80	НК	ППУ	917
по д.40	по д.40	60	2019	1983	80	ТП	ППУ	1 964
по д46 .	по д46 .	79	2019	1983	200	ТП	ППУ	3 700
по ж/д № 25	по ж/д № 25	22	2019	1983	150	ТП	ППУ	903
по ж/д №27	по ж/д №27	83	2019	1983	150	ТП	ППУ	3 406
тк 20-12	тк 20-13	103	2019	1983	150	НК	ППУ	4 226
тк 20-13	дет.поликлиника	48	2019	1958	150	НК	ППУ	1 970
тк 20-13	банк "УралСиб"	110	2019	1958	100	НК	ППУ	4 063
тк 20-16	тк 20-17	75	2019	1983	200	НК	ППУ	3 512
тк 20-18	тк 20-18а	7	2019	1983	80	НК	ППУ	229
тк 20-2	тк20-8	43	2019	1983	100	НК	ППУ	1 588
тк 25-27	в/ч	57	2019	1958	80	НК	ППУ	1 866
тк 25-28	тк20-29	10	2019	1958	200	НК	ППУ	468
тк-20-29	УТ1	23	2019	1958	200	НК	ППУ	1 077
тк-20-29	райотд культ.	61	2019	1958	50	ЭСТ	ППУ	805
тк20-1	тк20-2	17	2019	1983	200	НК	ППУ	796
тк20-11	д46	8	2019	1983	200	НК	ППУ	375
тк20-11	д69 а	62	2019	1983	50	НК	ППУ	1 895
тк20-2	тк20-3	41	2019	1983	200	НК	ППУ	1 920
тк20-23	пар. Свеж	19	2019	1958	50	НК	ППУ	581
тк20-24	тк 20-26	23	2019	1958	200	НК	ППУ	1 077
тк20-24	Худ. 17	38	2019	1958	50	БК	ППУ	598
тк20-25	д 44	10	2019	1958	80	БК	ППУ	178
тк20-3	д21 А	7	2019	1983	50	НК	ППУ	214
тк20-3	тк20-4	38	2019	1983	200	НК	ППУ	1 780
тк20-30	д 74	9	2019	1958	150	НК	ППУ	369
тк20-30	УТ 3	25	2019	1958	200	НК	ППУ	1 171
тк20-30	тк20-31	6	2019	1958	100	НК	ППУ	222
тк20-31	тк20-32.	8	2019	1958	100	НК	ППУ	296
тк20-32	ж/д Комсом, 74а.	4	2019	1958	100	НК	ППУ	148
тк20-33	д.101 К.М.	14	2019	1958	50	НК	ППУ	428
тк20-33	д91 К.М.	17	2019	1958	100	НК	ППУ	628
тк20-33	тк 20-34	72	2019	1958	150	НК	ППУ	2 954
тк20-34	д103 К.М.	15	2019	1958	80	НК	ППУ	491
тк20-34	тк20-35	51	2019	1958	150	НК	ППУ	2 093
тк20-35	тк20-36	10	2019	1958	200	НК	ППУ	468

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк20-36	д98 К.М.	8	2019	1958	100	НК	ППУ	296
тк20-36	тк20-37	9	2019	1958	200	НК	ППУ	421
тк20-37	П 1	18	2019	1958	100	НК	ППУ	665
тк20-37	тк20-39	16	2019	1958	200	НК	ППУ	749
тк20-39	музей, №100	3	2019	1958	70	НК	ППУ	95
тк20-39	тк20-40	180	2019	1958	200	НК	ППУ	8 430
тк20-4	тк20-5	20	2019	1983	200	НК	ППУ	937
тк20-40	д102 К.М.	10	2019	1958	100	НК	ППУ	369
тк20-40	тк2-29	130	2019	1958	200	НК	ППУ	6 088
тк20-41	д.38 Б.Х.	16	2019	1958	80	НК	ППУ	524
тк20-5	тк20-6	81	2019	1983	200	НК	ППУ	3 793
тк20-6	д42	11	2019	1983	100	НК	ППУ	406
тк20-6	д40	31	2019	1983	80	НК	ППУ	1 015
тк20-6	тк20-7	139	2019	1983	200	НК	ППУ	6 510
тк20-7	Районн. гаи	15	2019	1983	50	НК	ППУ	458
тк20-7	д44	8	2019	1983	100	НК	ППУ	296
тк20-8	тк-20-9	55	2019	1983	100	НК	ППУ	2 032
тк20-8	д21	10	2019	1983	50	НК	ППУ	306
перех в стор д29	д29	76	2028	1998	80	БК	ППУ	1 950
УП подъем	тк 22-28	48,5	2019	1970	80	ЭСТ	ППУ	791
ЦТП-22	тк22- 2	16	2019	1970	200	НК	ППУ	749
ЦТП-22	тк 22-1	12	2019	1970	150	НК	ППУ	492
ввод ТК335	тк22-9	36	2019	1970	250	НК	ППУ	1 908
ввод тк 22-1	ЦТП - 22	15	2019	1970	200	НК	ППУ	702
ввод тк 22-12	тк22-1	75	2019	1970	200	НК	ППУ	3 512
ввод тк22-11	тк22-12	90	2019	1970	250	НК	ППУ	4 771
ввод тк22-7	тк22-11	35	2028	1998	250	НК	ППУ	2 681
ввод тк22-9	тк22-7	75	2019	1970	250	НК	ППУ	3 976
д 29	до ЭУ д29	6	2019	1970	50	ТП	ППУ	183
д10	тк22- 26	60	2019	1970	80	ЭСТ	ППУ	968
д2 Г	тк22- 8	15	2019	1970	100	НК	ППУ	554
д25 А	тк22- 3	20	2019	1970	200	НК	ППУ	937
д25 Б	тк22- 23	10	2019	1970	100	НК	ППУ	369
д25 Е	тк22- 20 /1	12	2019	1970	150	НК	ППУ	492
д27 А (переход)	д27 А	2	2019	1970	100	НК	ППУ	74
д27 Б	д25 А	35	2019	1970	200	НК	ППУ	1 639
д31	перех в стор д29	5	2019	1970	50	БК	ППУ	79
д8	д6	12	2019	1970	100	НК	ППУ	443
д8	тк22- 20	55	2019	1970	150	НК	ППУ	2 257
по дому № 2 Г	по дому № 2 Г	14	2019	1970	100	ТП	ППУ	517
по дому № 8	по дому № 8	80	2019	1970	150	ТП	ППУ	3 283
по ж/д 276	по дому № 27 Б	20	2019	1970	200	ТП	ППУ	937
по ж/д № 10	по дому № 10	20	2019	1970	80	ТП	ППУ	655

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
по ж/д № 10	по дому № 10	100	2019	1970	100	ТП	ППУ	3 694
по ж/д № 10	по дому № 10	3	2019	1970	150	ТП	ППУ	123
по ж/д № 25 А	по дому № 25 А	14	2019	1970	200	ТП	ППУ	656
по ж/д № 25 Б	по дому № 25 Б	52	2019	1970	150	ТП	ППУ	2 134
по ж/д №31	по дому №31	14	2019	1970	80	ТП	ППУ	458
по ж/д № 25 Е	по дому № 25 Е	74	2019	1970	150	ТП	ППУ	3 036
тк22- 1	д25 Г	13	2019	1970	80	НК	ППУ	426
тк22- 1	тк22- 12 /1	45	2028	1998	150	НК	ППУ	2 669
тк22- 1	тк22- 6	86	2019	1970	100	НК	ППУ	3 177
тк22- 12 /1	тк22- 13	60	2019	1970	150	НК	ППУ	2 462
тк22- 12 /1	тк22- 14	142	2019	1970	100	БК	ППУ	2 762
тк22- 13	а школа № 35	51	2019	1970	70	НК	ППУ	1 614
тк22- 13	д2 Г	38	2028	1998	100	НК	ППУ	2 029
тк22- 13	интернат	120	2028	1998	80	НК	ППУ	5 678
тк22- 14	д31	44	2028	1998	100	БК	ППУ	1 237
тк22- 16	д4	70	2028	1998	100	НК	ППУ	3 737
тк22- 16	д8	60	2028	1998	150	НК	ППУ	3 558
тк22- 17	д25 В	18	2028	1998	100	НК	ППУ	961
тк22- 17	тк22- 18	155	2027	1997	200	НК	ППУ	10 070
тк22- 18	тк22- 5	40	2027	1997	200	НК	ППУ	2 599
тк22- 19	д25 Д	10	2028	1998	100	НК	ППУ	534
тк22- 2	д27 Б	14	2028	1998	200	НК	ППУ	948
тк22- 2	д36	12	2028	1998	100	НК	ППУ	641
тк22- 20	тк22- 20 /1	6	2028	1998	150	НК	ППУ	356
тк22- 20 /1	д.25 Ж	3	2028	1998	100	НК	ППУ	160
тк22- 21	д6	10	2031	2001	80	НК	ППУ	535
тк22- 21	тк22- 22	36	2028	1998	150	НК	ППУ	2 135
тк22- 22	д10	3	2028	1998	150	НК	ППУ	178
тк22- 23	д27 В	2	2028	1998	100	НК	ППУ	107
тк22- 26	тк22- 27	64	2028	1998	80	ЭСТ	ППУ	1 492
тк22- 3	д25 Б	35	2028	1998	150	НК	ППУ	2 076
тк22- 3	тк22- 4	62	2032	2002	200	НК	ППУ	4 943
тк22- 4	тк22- 17	25	2027	1997	200	НК	ППУ	1 624
тк22- 4	тк22- 19	45	2028	1998	100	НК	ППУ	2 402
тк22- 5	д25 Е	12	2033	2003	150	НК	ППУ	873
тк22- 5	тк22- 16	96	2028	1998	150	НК	ППУ	5 693
тк22- 8	д2 В	32	2028	1998	100	НК	ППУ	1 708
тк22- 9	д2 (общежит)	3	2028	1998	100	НК	ППУ	160
тк22-27	УП подъём	44,5	2028	1998	80	ЭСТ	ППУ	1 049
тк22-28	тк22-29	10	2028	1998	80	НК	ППУ	473
тк22-29	д18	30	2028	1998	80	НК	ППУ	1 419
д 137	тк36-11	37	2023	1993	100	НК	ППУ	1 610
ЦТП - 30	тк 30-1	43	2020	1990	200	НК	ППУ	2 098

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
ЦТП-36	тк36-4	9	2023	1993	250	НК	ППУ	562
ввод ТК 1006	ЦТП - 30	161	2020	1990	300	НК	ППУ	9 294
ввод ТК 1015	тк36-1	69	2023	1993	300	НК	ППУ	4 504
ввод тк1016	тк50-13	33	2031	2001	300	НК	ППУ	2 988
ввод тк36-1	тк36-2	159	2023	1993	300	НК	ППУ	10 378
ввод тк36-2	тк36-3	146	2023	1993	300	НК	ППУ	9 529
ввод тк36-3	цтп36	4	2023	1993	300	НК	ППУ	261
ввод тк50-12	ЦТП 50	37,5	2031	2001	300	НК	ППУ	3 441
ввод тк50-13	тк50-12	128	2031	2001	300	НК	ППУ	11 590
д 116	д 116	1	2032	2002	70	ТП	ППУ	54
д 35	тк 18-14	19	2020	1990	150	НК	ППУ	812
д 65 А	д 63	10	2020	1990	70	НК	ППУ	330
д137	д137	14	2023	1993	100	ТП	ППУ	609
д27	д29	6	2020	1990	100	НК	ППУ	231
д39	тк 30-5	9	2020	1990	150	НК	ППУ	385
д44	д44	14	2020	1990	100	ТП	ППУ	539
д44	д48	61	2020	1990	100	НК	ППУ	2 347
д48	д50	20	2020	1990	50	НК	ППУ	637
д48	д54	61	2020	1990	70	НК	ППУ	2 011
д48	д48	14	2020	1990	100	ТП	ППУ	539
д54	д54 А	16	2020	1990	32	НК	ППУ	478
д54	д58	61	2020	1990	80	НК	ППУ	2 080
д55	тк 30-2	32	2020	1990	200	НК	ППУ	1 561
д59	Сбербанк	29	2020	1990	70	НК	ППУ	956
д63	тк30-7	17	2020	1990	150	НК	ППУ	727
по д 27	по д 27	20	2020	1990	50	ТП	ППУ	637
по дому № 63	по дому № 63	13	2020	1990	150	ТП	ППУ	556
по ж/д № 29	по дому № 29	83	2020	1990	100	ТП	ППУ	3 194
по ж/д № 35	по дому № 35	78	2020	1990	150	ТП	ППУ	3 334
по ж/д № 39	по дому № 39	17	2020	1990	150	ТП	ППУ	727
по ж/д № 54	по дому № 54	52	2020	1990	70	ТП	ППУ	1 715
по ж/д № 55	по дому № 55	20	2020	1990	200	ТП	ППУ	976
по ж/д № 59	по дому № 59	6	2020	1990	70	ТП	ППУ	198
по ж/ддому №43	по дому №43	77	2020	1990	80	ТП	ППУ	2 626
по тех/под д№27	по тех/под д№27	30	2020	1990	100	ТП	ППУ	1 154
по тех/под д№47	по тех/под д№47	76	2020	1990	100	ТП	ППУ	2 925
по тех/под д№49	по тех/под д№49	40	2020	1990	100	ТП	ППУ	1 539
т.к36-9	тк36-10	34	2023	1993	200	НК	ППУ	1 875
тк 30-1	д55	22	2020	1990	200	НК	ППУ	1 073
тк 30-1	тк 30-6	59	2020	1990	150	НК	ППУ	2 522
тк 30-11	д/с №94	49	2020	1990	70	НК	ППУ	1 616
тк 30-11	тк 30-12	85	2020	1990	150	НК	ППУ	3 633
тк 30-12	д44	39	2020	1990	100	НК	ППУ	1 501

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк 30-12	школа №31	4	2020	1990	150	НК	ППУ	171
тк 30-13	тк30-14	46	2020	1990	150	НК	ППУ	1 966
тк 30-2	д 47	43	2020	1990	150	НК	ППУ	1 838
тк 30-2	т д 47	11	2020	1990	100	НК	ППУ	423
тк 30-3	тк 30-4	30	2020	1990	150	НК	ППУ	1 282
тк 30-4	д 43	44	2020	1990	100	НК	ППУ	1 693
тк 30-4	д 49	21	2020	1990	150	НК	ППУ	898
тк 30-5	д 29	85	2020	1990	100	НК	ППУ	3 271
тк 30-5	тк 30 - 13	24	2020	1990	150	НК	ППУ	1 026
тк 30-6	д 63	40	2020	1990	150	НК	ППУ	1 710
тк 30-6	д 59	44	2020	1990	70	НК	ППУ	1 451
тк 30-6	д52	56	2020	1990	70	НК	ППУ	1 846
тк 30-7	тк 30-9	27	2020	1990	150	НК	ППУ	1 154
тк 30-7	д 65 А	15	2020	1990	70	НК	ППУ	495
тк 30-8	тк 30-3	74	2020	1990	150	НК	ППУ	3 163
тк 30-8	тк 30-11	60,5	2020	1990	150	НК	ППУ	2 608
тк 50-16	ж/д 4 КМ	50,5	2033	2003	80	НК	ППУ	2 961
тк 50-16	тк 50-17	138,5	2033	2003	200	НК	ППУ	11 544
тк 50-17	тк 50-19	51	2033	2003	150	НК	ППУ	3 711
тк30 -14	д 35	4	2020	1990	150	НК	ППУ	171
тк30-14	д 35а	56	2020	1990	50	НК	ППУ	1 783
тк30-9	тк30-10 (тк 33-22)	70	2020	1990	150	НК	ППУ	2 992
тк36-10	д137	14	2023	1993	100	НК	ППУ	609
тк36-11	д 116	39	2032	2002	70	НК	ППУ	2 101
тк36-11	д 145	7	2023	1993	70	НК	ППУ	261
тк36-12	тк36-13	144	2023	1993	200	НК	ППУ	7 943
тк36-13	тк36-14	98	2023	1993	200	НК	ППУ	5 406
тк36-4	тк36-7	25,5	2023	1993	200	НК	ППУ	1 434
тк36-4	тк36-5	59	2023	1993	150	НК	ППУ	2 851
тк36-5	д110	8	2023	1993	70	НК	ППУ	298
тк36-5	тк36-6	52	2023	1993	150	НК	ППУ	2 513
тк36-6	д106	74	2023	1993	70	НК	ППУ	2 759
тк36-6	школа	29	2023	1993	150	НК	ППУ	1 402
тк36-7	д 133	11	2023	1993	80	НК	ППУ	424
тк36-7	тк36-8	43	2023	1993	200	НК	ППУ	2 372
тк36-8	д 135	11	2023	1993	70	НК	ППУ	410
тк36-8	тк36-9	15	2023	1993	200	НК	ППУ	827
тк36-9	тк36-12	151	2023	1993	200	НК	ППУ	8 329
тк50-1	тк50-2	78,6	2032	2002	200	НК	ППУ	6 298
тк50-1	тк50-12	55,5	2033	2003	200	НК	ППУ	4 651
тк50-1	тк50-9	30	2031	2001	200	НК	ППУ	2 296
тк50-10	ж/д 148	23	2031	2001	70	НК	ППУ	1 190
тк50-10	ж/д150	47,5	2031	2001	80	НК	ППУ	2 568

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк50-11	ж/д 146	6	2031	2001	70	НК	ППУ	310
тк50-11	тк 36-14 (ЗАКОЛЬЦОВКА	59	2031	2001	200	НК	ППУ	4 515
тк50-12	тк50-14	14	2033	2003	200	НК	ППУ	1 163
тк50-14	тк50-15	8	2033	2003	200	НК	ППУ	664
тк50-15	тк50-16	49,5	2033	2003	200	НК	ППУ	4 153
тк50-16	ж/д 2 К.М	31	2033	2003	80	НК	ППУ	1 800
тк50-17	тк 50-18	47	2033	2003	100	НК	ППУ	3 079
тк50-18	ж/д 8А КМ	24	2033	2003	80	НК	ППУ	1 393
тк50-18	ж/д 2а КМ	58	2033	2003	80	НК	ППУ	3 367
тк50-19	ж/д 10 К.Муратова	23	2033	2003	80	НК	ППУ	1 335
тк50-19	тк50-20	70	2033	2003	150	НК	ППУ	5 094
тк50-2	д1а	7,4	2032	2002	70	НК	ППУ	377
тк50-2	ж/д 144	14	2032	2002	70	НК	ППУ	754
тк50-2	тк50-3	47	2032	2002	150	НК	ППУ	3 283
тк50-20	ж/д12 КМ	19,5	2033	2003	80	НК	ППУ	1 161
тк50-20	тк50-21	76,5	2033	2003	150	НК	ППУ	5 603
тк50-21	ж/д 14 КМ	29	2033	2003	80	НК	ППУ	1 684
тк50-21 - тк50-22	тк50-22	102	2033	2003	100	НК	ППУ	6 682
тк50-22	ж/д 6 КМ	26	2033	2003	100	НК	ППУ	1 703
тк50-3	д1	13	2032	2002	70	НК	ППУ	700
тк50-3	д3а	6	2032	2002	70	НК	ППУ	323
тк50-3	тк50-4	48	2032	2002	150	НК	ППУ	3 353
тк50-4	д3	12	2032	2002	70	НК	ППУ	647
тк50-4	тк50-5	20,5	2032	2002	150	НК	ППУ	1 467
тк50-4	ж/ д5а	8,5	2032	2002	70	НК	ППУ	485
тк50-5	т.к50-7	69,5	2032	2002	150	НК	ППУ	4 889
тк50-5	т.к50-6	81	2032	2002	100	НК	ППУ	5 093
тк50-6	ж/д 152	47	2032	2002	70	НК	ППУ	2 532
тк50-6	ж/д1 Юрмат.№1	15,9	2032	2002	70	НК	ППУ	862
тк50-7	тк50-8	22	2033	2003	80	НК	ППУ	1 277
тк50-7	ж/ д3 Юрмат	28	2033	2003	70	НК	ППУ	1 572
тк50-7	ж/д 5 Юрмат	17,5	2033	2003	70	НК	ППУ	1 010
тк50-8	д5 К.Мур	11	2033	2003	70	НК	ППУ	617
тк50-8	ж/д 7 К М	87	2033	2003	70	НК	ППУ	4 883
тк50-9	д 142	12	2031	2001	70	НК	ППУ	621
тк50-9	тк50-10	114	2031	2001	100	НК	ППУ	6 881
тк50-9	тк50-11	34,5	2031	2001	200	НК	ППУ	2 678
ЦТП-50	тк50-1	3	2031	2001	250	НК	ППУ	260
школа №31	школа №31	10	2020	1990	150	НК	ППУ	427
тк44-2	тк 44-3	33,5	2031	2001	150	НК	ППУ	2 280
ЦТП 44	тк44-1	25	2031	2001	100	НК	ППУ	1 509
ЦТП-38	тк8	26	2024	1994	100	НК	ППУ	1 178
ввод ТК 1144	УТ	139	2019	1986	300	ЭСТ	ППУ	4 568

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
ввод УТ	тк44-4	28	2019	1986	200	НК	ППУ	1 311
ввод тк38-1	тк38-2	80	2024	1994	250	НК	ППУ	5 204
ввод тк38-2	тк38-3	65	2024	1994	250	НК	ППУ	4 228
ввод тк38-3	тк38-4	52	2024	1994	250	НК	ППУ	3 382
ввод тк38-4	тк38-5	142	2024	1994	250	НК	ППУ	9 236
ввод тк38-5	тк38-6	166	2024	1994	250	НК	ППУ	10 797
ввод тк38-6	тк38-7	90	2024	1994	250	НК	ППУ	5 854
ввод тк38-7	ЦТП - 38	30	2024	1994	250	НК	ППУ	1 951
ввод тк44-4	тк44-1 ЦТП44	44	2019	1986	200	НК	ППУ	2 061
тк 1	Админ.КПП	46	2031	2001	80	НК	ППУ	2 461
тк 44-3	тк1	39,1	2031	2001	150	НК	ППУ	2 615
тк2	склады	6	2031	2001	100	НК	ППУ	362
тк2	тк3	42,8	2031	2001	150	НК	ППУ	2 883
тк3	тк4	47,6	2031	2001	150	НК	ППУ	3 218
тк3	тк5	26	2031	2001	80	НК	ППУ	1 391
тк38-8	д34	5	2024	1994	70	НК	ППУ	194
тк38-8	д34б	3	2024	1994	70	НК	ППУ	117
тк4	ж/д	11	2031	2001	150	НК	ППУ	738
тк44-1	тк44-2	63,6	2031	2001	150	НК	ППУ	4 291
Кинопрокат	кинопрокат	1	2019	1988	50	НК	ППУ	31
ТК1116	Горбольн №3	103	2019	1987	200	НК	ППУ	4 824
УП	тк49-16	31	2031	2001	100	НК	ППУ	1 871
УП	тк49-17	6	2031	2001	150	НК	ППУ	402
УП2	УТ4(шахта)	95	2019	1972	100	ЭСТ	ППУ	1 627
УП3	тк49-12	14	2019	1957	100	НК	ППУ	517
УТ4-тк49-14		31	2019	1972	100	НК	ППУ	1 145
УТ53-16	д.7б	8	2019	1988	50	ЭСТ	ППУ	106
УТ53-17	УТ53-16	31	2019	1988	50	ЭСТ	ППУ	409
УТ53-17	УТ53-18	95	2019	1988	150	ЭСТ	ППУ	1 987
УТ53-18	д.7а	4	2019	1988	80	ЭСТ	ППУ	65
УТ53-18	до П в стор.УТ53-19	35	2019	1988	150	ЭСТ	ППУ	732
УТ53-19	УТ53-20	46	2019	1988	125	ЭСТ	ППУ	887
УТ53-19	д.7	8,5	2019	1988	80	ЭСТ	ППУ	145
УТ53-20	П в стор.УТ53-21	25	2019	1988	125	ЭСТ	ППУ	482
УТ53-20	д.3	8,5	2019	1988	80	ЭСТ	ППУ	145
УТ53-21	д.5	1,5	2019	1988	80	ЭСТ	ППУ	32
УТ53-22	до дом.упр.№120	25	2031	2001	80	НК	ППУ	1 337
ЦТП	тк53-1	3	2019	1988	100	НК	ППУ	111
ЦТП-29	тк29-5	39	2019	1988	200	НК	ППУ	1 826
ЦТП-29	тк29-8	36	2019	1988	250	НК	ППУ	1 908
ЦТП-39	тк39-1	6	2019	1987	200	НК	ППУ	281
ЦТП-40	тк40-1	5,5	2029	1999	200	НК	ППУ	423
ЦТП-53	жд.137	124	2019	1988	150	НК	ППУ	5 088

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
ЦТП-53	перед УТ53-17	102,3	2019	1988	250	ЭСТ	ППУ	2 970
ЦТП-53	тк53-2	10	2019	1988	300	НК	ППУ	554
ЦТП-54	тк54-3	6	2019	1986	200	НК	ППУ	281
ввод 1108	ЦТП-53	52	2019	1988	300	ЭСТ	ППУ	1 709
ввод ТК 1103	тк7	15	2019	1986	200	НК	ППУ	702
ввод ТК 1115	ТК 29-1	98	2019	1988	400	НК	МВ	6 945
ввод ТК 1115	ЦТП - 39	12	2019	1987	300	НК	ППУ	665
ввод ТК 29-1	ТК 29-2	30	2019	1988	400	НК	МВ	2 126
ввод ТК 29-2	ТК 29-3	110	2019	1988	400	НК	МВ	7 795
ввод ТК 29-3	ТК 29-4	60	2019	1988	400	НК	МВ	4 252
ввод ТК 29-4	ЦТП 29	28	2019	1988	400	НК	МВ	1 984
ввод ТК1115	ЦТП-40	763	2029	1999	300	НК	ППУ	63 659
ввод ТК1137	тк38-1	52	2031	2001	250	НК	ППУ	4 504
ввод тк38-1	тк49	19	2031	2001	200	НК	ППУ	1 454
ввод тк49	тк49а	81	2031	2001	200	НК	ППУ	6 199
ввод тк49а	ЦТП 49	12	2031	2001	150	НК	ППУ	805
ввод тк54	тк54-1	35	2019	1986	200	НК	ППУ	1 639
гостиница	гостиница	24	2033	2003	50	НК	ППУ	1 301
д 10	тк29-10	17	2019	1988	150	НК	ППУ	698
д 100	тк29-16	17	2019	1988	150	НК	ППУ	698
д 102	д/с №88	58,7	2019	1988	80	НК	ППУ	1 932
д 116	тк29-7	12	2019	1988	100	НК	ППУ	443
д 118	д 118	25	2019	1988	100	НК	ППУ	923
д 118	до ЭУ д 118	10	2019	1988	50	НК	ППУ	306
д 12	тк 29-11	12	2019	1988	80	НК	ППУ	393
д 14	тк 29-12	11	2019	1988	150	НК	ППУ	451
д 15	тк 29-32 А	15	2019	1988	80	НК	ППУ	491
д 17	тк29-17	9	2019	1988	150	НК	ППУ	369
д 18	тк 29-23	33,3	2019	1988	100	НК	ППУ	1 219
д 19	тк 29-18	30	2019	1988	100	НК	ППУ	1 108
д 19	тк29-19	10	2019	1988	70	НК	ППУ	317
д 22а	д 22а	1	2019	1988	50	НК	ППУ	31
д 24	тк29-14	10	2019	1988	125	НК	ППУ	383
д 26	тк 29-22	16	2019	1988	125	НК	ППУ	613
д.106	до ЭУ д.106	5	2019	1987	50	НК	ППУ	153
д.106	тк 39-22	15	2019	1987	150	НК	ППУ	615
д.110	д.106	32	2019	1987	150	НК	ППУ	1 313
д.117	д.111	32	2019	1987	70	НК	ППУ	1 013
д.117	д.117	40	2019	1987	80	ТП	ППУ	1 309
д.125	д.125	12	2019	1987	150	ТП	ППУ	492
д.125	тк39-8	72	2019	1987	150	НК	ППУ	2 954
д.131	тк39-20	8	2019	1987	150	НК	ППУ	328
д.133 д.8,6,4	д.133 д.8,6,4	153	2019	1987	100	ТП	ППУ	5 652

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
д.137	тк53-3	15	2019	1988	80	НК	ППУ	491
д.17	д.17	16	2019	1988	50	НК	ППУ	489
д.17	д.17	12	2019	1988	80	НК	ППУ	393
д.17	до ЭУ д.17	3	2019	1988	50	НК	ППУ	92
д.28	до ЭУ д.28	38	2028	1998	50	ТП	ППУ	1 679
д.5	д.5	19	2019	1987	70	ТП	ППУ	601
д.9	д.105	13,5	2019	1987	70	НК	ППУ	443
д.90	д.1 полевая	38	2019	1987	80	НК	ППУ	1 244
д.98	тк 39-15	24	2019	1987	150	НК	ППУ	985
д.98	тк 39-16	47	2019	1987	100	НК	ППУ	1 736
д/сад 93	д/сад 93	21	2033	2003	70	НК	ППУ	1 179
д104	д104	40	2019	1987	80	ТП	ППУ	1 309
д105	д105	40	2019	1987	70	ТП	ППУ	1 266
д108	д102	35	2019	1988	100	НК	ППУ	1 293
д22	тк29-13	12	2019	1988	150	НК	ППУ	492
д96	д96	8,5	2019	1987	70	ТП	ППУ	285
д98	тк29-20	12	2019	1988	125	НК	ППУ	460
ж/д 145Б/А	ж/д 145Б/А	48	2019	1986	50	НК	ППУ	1 467
ж/д 145Б/А	ж/д 145Б/А	41	2019	1986	100	НК	ППУ	1 514
ку9	УП2	4	2019	1957	100	НК	ППУ	148
от 141	тк 53-6	4	2019	1988	300	НК	ППУ	222
от П в стор.УТ53-19	УТ53-19	20	2019	1988	125	ЭСТ	ППУ	386
от П в стор.УТ53-21	УТ53-21	43	2019	1988	80	ЭСТ	ППУ	694
от Поликлин...ГУЗ №3	тк40-5	176	2019	1987	150	НК	ППУ	7 222
от ж/д 24а	тк 49-18	12,5	2031	2001	150	НК	ППУ	872
от ж/д 24б	до ж/д №1	90	2031	2001	100	НК	ППУ	5 432
от перехода	до ж/д №18	16	2022	1992	80	НК	ППУ	592
по д.137	по д.137	19,4	2019	1988	150	ТП	ППУ	780
по д.137	по д.137	72	2019	1988	80	ТП	ППУ	2 357
по д.141	по д.141	73	2019	1988	300	ТП	ППУ	4 045
по дому 106	по дому 106	35	2019	1987	150	ТП	ППУ	1 436
по дому 9	по дому 9	110	2019	1987	100	ТП	ППУ	4 063
по дому №12	до ЭУ д.№12	16	2019	1988	50	ТП	ППУ	489
по дому №14	по дому №14	58	2019	1988	150	ТП	ППУ	2 380
по дому №17	по дому №17	77	2019	1988	150	ТП	ППУ	3 159
по дому №98	по дому №98	140	2019	1987	150	ТП	ППУ	5 744
по дому №3	до ЭУ дому №3	13	2019	1987	50	ТП	ППУ	397
по ж.д. №21	по дому №21	116	2019	1988	150	ТП	ППУ	4 760
по ж/д 24а	по ж/д 24а	20	2031	2001	150	ТП	ППУ	1 341
по ж/д 24б	по ж/д 24б	20	2031	2001	100	ТП	ППУ	1 207
по ж/д №100	по дому №100	99	2019	1988	150	ТП	ППУ	4 062
по ж/д №102	в стор.д/с 88	10	2019	1988	80	ТП	ППУ	327
по ж/д №102	по дому №102	86	2019	1988	100	ТП	ППУ	3 177

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
по ж/д №108	по дому №108	80	2019	1988	100	ТП	ППУ	2 955
по ж/д №98	по дому №98	22	2019	1988	125	ТП	ППУ	843
по ж/д т№98	по дому №98	112	2019	1988	125	ТП	ППУ	4 293
по жд 111	по жд 111	35	2019	1987	70	ТП	ППУ	1 108
по жд 19	по дому №19	6	2019	1988	70	ТП	ППУ	190
по жд 322	по дому №22	38	2019	1988	150	ТП	ППУ	1 559
по жд 324	по дому 324	8	2019	1988	125	ТП	ППУ	307
по жд №10	по дому №10	88	2019	1988	150	ТП	ППУ	3 611
по жд №116	до ЭУ д.№116	25	2019	1988	50	ТП	ППУ	764
по жд №116	по дому №116	16	2019	1988	100	ТП	ППУ	591
по жд №12	по дому 312	42	2019	1988	100	ТП	ППУ	1 551
по жд №15	по дому №15	41	2019	1988	80	ТП	ППУ	1 342
по жд №19	по дому №19	33	2019	1988	150	ТП	ППУ	1 354
по жд №19	по дому №19	51,5	2019	1988	150	ТП	ППУ	2 134
по жд №21	по дому №21	79	2019	1988	80	ТП	ППУ	2 586
по жд №21	по дому №21	2,5	2019	1988	100	ТП	ППУ	111
по жд №21	тк 29-17	37	2019	1988	150	НК	ППУ	1 518
по жд №24	по дому №24	69	2019	1988	150	ТП	ППУ	2 831
по жд №26	по дому 326	41	2019	1988	125	ТП	ППУ	1 572
по жд №90	по дому №90	44	2019	1987	80	ТП	ППУ	1 440
по жд. 110	по дому 110	45	2019	1987	150	ТП	ППУ	1 846
по жд. №131	по дому №131	54	2019	1987	150	ТП	ППУ	2 216
по жд108	по жд108	67	2019	1987	50	ТП	ППУ	2 048
по жд108	по жд108	28	2019	1987	70	ТП	ППУ	886
по жд108	по жд108	45	2019	1987	80	ТП	ППУ	1 473
по жд113	по жд113	68	2019	1987	80	ТП	ППУ	2 226
по жд2	по жд2	68	2019	1987	70	ТП	ППУ	2 152
по жд3	по жд3	35	2019	1987	80	ТП	ППУ	1 146
по тп д.18	по тп д.18	40	2019	1988	80	ТП	ППУ	1 309
по тп д.18	по тп д.18	9	2019	1988	125	ТП	ППУ	345
по тп д.20	по тп д.20	47	2019	1988	125	ТП	ППУ	1 802
под. 106	под. 106	8	2019	1987	50	ТП	ППУ	245
после П к УТ53-17	УТ 53-17	8	2019	1988	150	ЭСТ	ППУ	167
после опуска	УТ53-22	53	2031	2001	80	ЭСТ	ППУ	1 397
тк 29-21	тк 29-21а	11	2019	1988	125	НК	ППУ	422
тк 29-21а	тк 29-21б	16	2019	1988	80	НК	ППУ	524
тк 29-21а	тк29-27	173	2019	1988	50	НК	ППУ	5 288
тк 29-21б	тк 29-32	29	2019	1988	80	НК	ППУ	949
тк 29-27	тк 29-28	63	2019	1988	50	НК	ППУ	1 926
тк 29-28	кинопрокат	70	2019	1988	50	НК	ППУ	2 140
тк 29-30	тк 29-21	13	2019	1988	125	НК	ППУ	498
тк 29-32	д 15	66,4	2019	1988	80	НК	ППУ	2 161
тк 29-32 А	д.17	9	2019	1988	80	НК	ППУ	295

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк 29-33	тк 29-33а	32	2019	1988	200	НК	ППУ	1 499
тк 29-33	тк 29-34	128	2019	1988	200	НК	ППУ	5 994
тк 29-33а	д 10а	20	2019	1988	50	НК	ППУ	611
тк 29-33а	тк 29-24	98	2019	1988	100	НК	ППУ	3 620
тк 29-34	д 14а	39,1	2019	1988	70	НК	ППУ	1 234
тк 29-34	тк 29-35	107	2019	1988	150	НК	ППУ	4 390
тк 29-35	д 22а	29,6	2019	1988	50	НК	ППУ	917
тк 29-35	тк 29-30	50,5	2019	1988	150	НК	ППУ	2 093
тк 29-36	д.28 ввод 1	11	2028	1998	70	НК	ППУ	503
тк 29-36	д.28 ввод 2	38	2028	1998	50	НК	ППУ	1 679
тк 29-8	д 116	6	2019	1988	100	НК	ППУ	222
тк 290-23	д 21	28,1	2019	1988	100	НК	ППУ	1 034
тк 39-13	д.100	10	2019	1987	80	НК	ППУ	327
тк 39-13	тк 39-14	62	2019	1987	150	НК	ППУ	2 544
тк 39-14	д.98	66	2019	1987	150	НК	ППУ	2 708
тк 39-15	д.90	43	2019	1987	80	НК	ППУ	1 408
тк 39-15	д.92	16,5	2019	1987	80	НК	ППУ	557
тк 39-16	д/с №91	27	2019	1987	80	НК	ППУ	884
тк 39-17	д.2а	2	2019	1987	100	НК	ППУ	74
тк 39-18	д.102	13	2019	1987	50	НК	ППУ	397
тк 39-18	тк 39-19	24	2019	1987	100	НК	ППУ	887
тк 39-19	д.104	21	2019	1987	80	НК	ППУ	687
тк 39-19	дет.сад 35	90	2019	1987	80	НК	ППУ	2 946
тк 39-1а	тк 39-5	32	2019	1987	200	НК	ППУ	1 499
тк 39-22	д.106	12	2019	1987	50	НК	ППУ	367
тк 39-22	тк 39-18	40	2019	1987	150	НК	ППУ	1 641
тк 39-6	тк39-17	94	2019	1987	80	НК	ППУ	3 077
тк 53-12	тк 53-13	69	2019	1988	200	НК	ППУ	3 231
тк 53-13	жд. 120б	3	2031	2001	100	НК	ППУ	181
тк 53-13	тк 53-14	34	2031	2001	100	НК	ППУ	2 052
тк 53-13	тк 53-15	103	2031	2001	100	НК	ППУ	6 217
тк 53-14	жд. 120а	6	2031	2001	80	НК	ППУ	321
тк29-10	д 12	31	2019	1988	100	НК	ППУ	1 145
тк29-10	д 14	4	2019	1988	150	НК	ППУ	164
тк29-11	д 16	10	2019	1988	80	НК	ППУ	327
тк29-11	д/с 90	50,2	2019	1988	100	НК	ППУ	1 847
тк29-12	д22	10	2019	1988	150	НК	ППУ	410
тк29-13	д 24	9	2019	1988	150	НК	ППУ	369
тк29-13	тк29-36	41	2028	1998	70	НК	ППУ	1 875
тк29-14	д26	2	2019	1988	125	НК	ППУ	77
тк29-15	д 100	10	2019	1988	150	НК	ППУ	410
тк29-15	д 98	30	2019	1988	125	НК	ППУ	1 150
тк29-16	д 17	42	2019	1988	150	НК	ППУ	1 723

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк29-16	д 96	6	2019	1988	50	НК	ППУ	183
тк29-17	д 19	9	2019	1988	150	НК	ППУ	369
тк29-18	школа №5	59	2019	1988	100	НК	ППУ	2 179
тк29-19	д13	9	2019	1988	70	НК	ППУ	285
тк29-20	д 94	16	2019	1988	125	НК	ППУ	613
тк29-21	д.226	13	2019	1988	80	НК	ППУ	426
тк29-22	д 20	3	2019	1988	125	НК	ППУ	115
тк29-22	д 87	45	2019	1988	80	НК	ППУ	1 473
тк29-24	тк29-25	85	2019	1988	100	НК	ППУ	3 140
тк29-25	АТС-6	13	2019	1988	70	НК	ППУ	411
тк29-33	д 10 Б	20	2019	1988	80	НК	ППУ	655
тк29-5	д 118	30	2019	1988	100	НК	ППУ	1 108
тк29-5	тк29-6	76	2019	1988	200	НК	ППУ	3 559
тк29-6	д 106	20	2019	1988	100	НК	ППУ	739
тк29-6	д108	31	2019	1988	100	НК	ППУ	1 145
тк29-6	тк29-15	126,5	2019	1988	200	НК	ППУ	5 948
тк29-7	д 112	8	2019	1988	80	НК	ППУ	262
тк29-8	тк29-9	88	2019	1988	250	НК	ППУ	4 665
тк29-9	д 10	5	2019	1988	150	НК	ППУ	205
тк29-9	тк29-33	22	2019	1988	250	НК	ППУ	1 166
тк3	2 магазин 9	62	2019	1972	100	НК	ППУ	2 290
тк39-1	д.123	38	2019	1987	80	НК	ППУ	1 244
тк39-1	тк39-2	38	2019	1987	150	НК	ППУ	1 559
тк39-1	тк39-3	31	2019	1987	150	НК	ППУ	1 272
тк39-1	тк39-3	17	2019	1987	200	НК	ППУ	796
тк39-10	д.113	27	2019	1987	125	НК	ППУ	1 035
тк39-10	тк39-11	48	2019	1987	150	НК	ППУ	1 970
тк39-10	школа №21	98	2019	1987	100	НК	ППУ	3 620
тк39-11	д.9	8	2019	1987	100	НК	ППУ	296
тк39-11	тк39-11а	21	2019	1987	100	НК	ППУ	776
тк39-11а	д.3	48	2019	1987	80	НК	ППУ	1 571
тк39-12	д.96	20	2019	1987	80	НК	ППУ	655
тк39-12	тк39-13	24	2019	1987	200	НК	ППУ	1 124
тк39-13	д.110	35	2019	1987	150	НК	ППУ	1 436
тк39-2	д.129	9	2019	1987	80	НК	ППУ	295
тк39-2	д.131	31	2019	1987	150	НК	ППУ	1 272
тк39-20	д.133	6	2019	1987	150	НК	ППУ	246
тк39-3	д.121	10	2019	1987	80	НК	ППУ	327
тк39-3	тк39-4	34	2019	1987	150	НК	ППУ	1 395
тк39-4	д.101	22	2019	1987	100	НК	ППУ	813
тк39-4	д.117	10	2019	1987	80	НК	ППУ	327
тк39-5	тк39-6	78	2019	1987	150	НК	ППУ	3 200
тк39-5	тк39-7	72	2019	1987	200	НК	ППУ	3 372

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк39-6	д/с №87	37	2019	1987	80	НК	ППУ	1 211
тк39-7	д.125	16	2019	1987	150	НК	ППУ	657
тк39-7	тк39-7а	54	2019	1987	200	НК	ППУ	2 529
тк39-7а	тк39-12	40	2019	1987	200	НК	ППУ	1 873
тк39-7а	тк39-9	95	2019	1987	150	НК	ППУ	3 898
тк39-8	д.108	8	2019	1987	80	НК	ППУ	262
тк39-8	д.2	100	2019	1987	80	НК	ППУ	3 274
тк39-9	д.5	8	2019	1987	80	НК	ППУ	262
тк39-9	тк39-10	95	2019	1987	150	НК	ППУ	3 898
тк40-1	до Хозблок	21	2029	1999	150	НК	ППУ	1 297
тк40-1	тк40-4	36	2029	1999	150	НК	ППУ	2 224
тк40-4	школа 20	52	2029	1999	150	НК	ППУ	3 213
тк40-5	переход в стор ж/д №18	24	2022	1992	150	НК	ППУ	1 113
тк49-1	тк49-2	3	2031	2001	250	НК	ППУ	260
тк49-1	цтп49	10	2031	2001	250	НК	ППУ	866
тк49-10	д.59	77	2031	2001	70	НК	ППУ	3 982
тк49-12	пристрой школы 14	30,5	2019	1957	80	НК	ППУ	1 015
тк49-12	тк49-13	28,5	2019	1972	100	НК	ППУ	1 071
тк49-13	шк.14	23	2029	1999	80	НК	ППУ	1 134
тк49-13	шк.14 (КН)	23	2019	1972	100	НК	ППУ	850
тк49-14	тк49-15	53	2019	1972	100	НК	ППУ	1 958
тк49-16	д24	39,5	2031	2001	70	НК	ППУ	2 069
тк49-16	д24	25,3	2031	2001	80	НК	ППУ	1 337
тк49-17	ж/д а24	27	2031	2001	150	НК	ППУ	1 810
тк49-17	тк49-20	79	2031	2001	80	НК	ППУ	4 226
тк49-18	тк49-19	27	2031	2001	100	НК	ППУ	1 630
тк49-19	ж/д 24 б	22	2031	2001	100	НК	ППУ	1 328
тк49-2	УП	25	2031	2001	200	НК	ППУ	1 913
тк49-2	тк49-3	47	2031	2001	80	НК	ППУ	2 514
тк49-2	тк49-5	85,1	2031	2001	150	НК	ППУ	5 699
тк49-20	до ж/д 1	20	2031	2001	80	НК	ППУ	1 070
тк49-3	д24	7	2031	2001	50	НК	ППУ	350
тк49-3	тк49-4	21,5	2031	2001	50	НК	ППУ	1 099
тк49-4	д24	19	2019	1970	50	НК	ППУ	581
тк49-4	д24	45,5	2031	2001	150	НК	ППУ	3 084
тк49-5	д. 2г	7,7	2031	2001	70	НК	ППУ	414
тк49-5	тк49-6	48	2031	2001	70	НК	ППУ	2 482
тк49-5	тк49-7	52	2031	2001	150	НК	ППУ	3 486
тк49-6	д2д	7,7	2031	2001	70	НК	ППУ	414
тк49-7	д2в	7,7	2031	2001	70	НК	ППУ	414
тк49-7	тк49-8	47	2031	2001	150	НК	ППУ	3 151
тк49-8	д2б	7,7	2031	2001	70	НК	ППУ	414
тк49-8	тк49-8а	60,9	2031	2001	150	НК	ППУ	4 090

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк49-8а	тк49-9	20,5	2031	2001	100	НК	ППУ	1 268
тк49-8а	тк49-9	49,5	2031	2001	150	НК	ППУ	3 352
тк49-9	до ж/д 3	29	2031	2001	150	НК	ППУ	1 944
тк49-9	тк49-10	53	2031	2001	70	НК	ППУ	2 741
тк53-1	д. 139	39	2019	1988	100	НК	ППУ	1 441
тк53-10	до жд 120	9	2019	1988	150	НК	ППУ	369
тк53-10	жд 118б	60	2019	1988	80	НК	ППУ	1 964
тк53-11	д. 120г	5	2019	1988	100	НК	ППУ	185
тк53-11	тк53-12	50	2019	1988	200	НК	ППУ	2 342
тк53-12	жд 120в	5	2019	1988	100	НК	ППУ	185
тк53-2	тк53-4	96	2019	1988	300	НК	ППУ	5 320
тк53-3	жд. 135	4	2019	1988	80	НК	ППУ	131
тк53-4	д. 141	32	2028	1998	300	НК	ППУ	2 563
тк53-4	до жд. 143	7	2028	1998	200	НК	ППУ	474
тк53-4	тк53-5	71,2	2019	1988	100	НК	ППУ	2 623
тк53-5	до 143б	99,9	2019	1988	100	НК	ППУ	3 694
тк53-6	тк53-7	45	2028	1998	70	НК	ППУ	2 058
тк53-6	тк53-8	156	2019	1988	300	НК	ППУ	8 644
тк53-7	до СТУ	79	2019	1988	70	НК	ППУ	2 500
тк53-8	тк53-9	57	2019	1988	200	НК	ППУ	2 669
тк53-9	тк53-10	23	2019	1988	150	НК	ППУ	944
тк53-9	тк53-11	19	2019	1988	200	НК	ППУ	890
тк54-1	д145Б/А	36	2019	1986	80	НК	ППУ	1 179
тк54-1	тк54-4	35	2019	1986	150	НК	ППУ	1 436
тк54-10	д149	62	2033	2003	80	НК	ППУ	3 599
тк54-10	д149а	18	2033	2003	80	НК	ППУ	1 045
тк54-3	тк54-10	78	2033	2003	100	НК	ППУ	5 109
тк54-3	тк54-9	21	2019	1986	100	НК	ППУ	776
тк54-4	тк54-5	60	2019	1986	150	НК	ППУ	2 462
тк54-5	д153	18	2033	2003	100	НК	ППУ	1 179
тк54-5	тк54-6	112	2019	1986	150	НК	ППУ	4 596
тк54-6	тк54-7	56	2019	1986	150	НК	ППУ	2 298
тк54-7	БГУ	50	2019	1986	50	НК	ППУ	1 528
тк54-7	тк54-8	76	2032	2002	150	НК	ППУ	5 308
тк54-8	гостиница	90	2019	1986	50	НК	ППУ	2 751
тк54-8	д/сад 93	46	2033	2003	70	НК	ППУ	2 582
тк54-9	д145	27	2019	1986	100	НК	ППУ	997
школа№21	школа№21	3	2019	1987	100	ТП	ППУ	111
д131	до ЭУ д131	3	2019	1965	100	НК	ППУ	111
до1вв-да д/с№32	до эл.уз.д/с№32	3	2019	1965	50	НК	ППУ	92
ж/д127	тк2-9а	79,4	2019	1965	80	НК	ППУ	2 586
по д 109	по д 109	41	2019	1965	200	ТП	ППУ	1 920
по д18	по д18	5	2019	1966	100	ТП	ППУ	185

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
по дому 5	по дому 5	13	2019	1974	100	ТП	ППУ	480
ЦТП -10	тк10-4	58,5	2019	1973	150	НК	ППУ	2 421
ЦТП -10	тк10-19	9,5	2019	1973	150	НК	ППУ	410
ЦТП -10	тк10-4	58,5	2019	1973	150	НК	ППУ	2 421
ЦТП- 4	тк4-1	34	2019	1969	250	НК	ППУ	1 802
ЦТП-10	тк10-28	26	2019	1973	100	НК	ППУ	960
ЦТП-12	тк 12-15	18	2019	1974	150	НК	ППУ	739
ЦТП-12	тк 12-15	18	2019	1974	200	НК	ППУ	843
ЦТП-12	тк 12-2	57,5	2019	1974	100	НК	ППУ	2 142
ЦТП-2	тк2-1	14	2019	1965	150	НК	ППУ	574
ЦТП-2	тк2-5	49	2019	1965	200	НК	ППУ	2 295
ЦТП-2	тк2-9 (до перех)	13	2019	1965	80	НК	ППУ	426
ЦТП-3	д29	59	2019	1966	200	НК	ППУ	2 763
ЦТП-3	тк3-8	50	2019	1966	150	НК	ППУ	2 052
ЦТП-3	д37	35	2019	1966	200	НК	ППУ	1 639
ЦТП-3	школа искусств	96	2019	1966	70	НК	ППУ	3 038
ЦТП-4	д 45	21	2019	1969	150	НК	ППУ	862
ввод тк 130	ЦТП - 3	442	2019	1966	250	НК	ППУ	23 430
ввод Ввод ЦТП 12	тк 12-1	277,5	2019	1974	250	БК	ППУ	9 805
ввод тк 12-1	тк 10-24	46	2019	1974	250	БК	ППУ	1 622
ввод тк 127	ЦТП - 2	310,5	2019	1965	250	НК	ППУ	16 486
ввод тк 132	тк132-1	8	2019	1973	300	НК	ППУ	443
ввод тк10-24	ЦТП 10	10	2019	1973	250	НК	ППУ	530
ввод тк130	ЦТП - 4	220,5	2019	1969	250	НК	ППУ	11 715
ввод тк132-1	тк132-2	130	2019	1973	300	НК	ППУ	7 204
ввод тк132-2	тк132-3	58	2019	1973	300	НК	ППУ	3 214
ввод тк132-3	тк132-6	656	2019	1973	300	НК	ППУ	36 351
ввод тк132-6	тк10-24	110	2019	1973	300	НК	ППУ	6 095
д 109	в стор. д 107	6	2019	1965	100	ТП	ППУ	222
д 14	д12	81	2019	1969	100	НК	ППУ	2 992
д 37	тк3-3	100	2019	1966	200	НК	ППУ	4 683
д 39	в стор.д 41	5	2019	1966	100	ТП	ППУ	185
д 55	д53	67	2019	1969	80	НК	ППУ	2 193
д 55	д57	35	2019	1969	80	НК	ППУ	1 146
д 55	эу 51	93	2019	1969	100	НК	ППУ	3 435
д10	д12	27	2019	1965	100	НК	ППУ	997
д10	тк2-4	57	2019	1965	100	НК	ППУ	2 105
д109	д107	34	2019	1965	100	НК	ППУ	1 256
д109	д111	36	2019	1965	200	НК	ППУ	1 686
д111	д113	26	2019	1965	150	НК	ППУ	1 067
д113	д117	50	2019	1965	150	НК	ППУ	2 052
д117	тк2-8	18	2019	1965	100	НК	ППУ	665
д117	д121	37	2019	1965	150	НК	ППУ	1 518

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
д119	д123	17	2019	1965	100	НК	ППУ	628
д119	лицей №1	107	2019	1965	80	НК	ППУ	3 503
д12	д14	36	2019	1965	70	НК	ППУ	1 139
д121	д125	37	2019	1965	150	НК	ППУ	1 518
д125	д127	46	2019	1965	100	НК	ППУ	1 699
д127	тк2-6	58	2019	1965	100	НК	ППУ	2 142
д135	д137	35	2019	1966	100	НК	ППУ	1 293
д135	д133	35	2019	1966	100	НК	ППУ	1 293
д137 Худ-на	д3	51	2019	1966	100	НК	ППУ	1 884
д137 Худ-на -	д3 а	46	2019	1966	80	НК	ППУ	1 506
д15	тк3-10	11	2019	1966	100	НК	ППУ	406
д16	д24	12	2019	1966	100	НК	ППУ	443
д16	д14	18	2019	1969	100	НК	ППУ	665
д17	д 15	30	2019	1966	100	НК	ППУ	1 108
д18	д18 А	70	2019	1966	100	НК	ППУ	2 586
д19	д21	47	2019	1966	100	НК	ППУ	1 736
д19	д17	55	2019	1966	100	НК	ППУ	2 032
д19	тк3-6	69,1	2019	1966	150	НК	ППУ	2 831
д2	д109	51,2	2019	1965	200	НК	ППУ	2 388
д2	тк10-1	9	2019	1973	100	НК	ППУ	332
д20	тк10-11	41	2019	1973	100	НК	ППУ	1 514
д22	д20	65	2019	1966	80	НК	ППУ	2 128
д24	д 22	25	2019	1966	150	НК	ППУ	1 026
д24	д18	31	2019	1966	100	НК	ППУ	1 145
д29	в с тор. тк3-9 А	39	2019	1966	100	ТП	ППУ	1 441
д29	д19	80	2019	1966	200	НК	ППУ	3 747
д33	д15	39	2019	1966	150	НК	ППУ	1 600
д39	д41	40	2019	1966	100	НК	ППУ	1 478
д39	д39	40	2019	1966	150	ТП	ППУ	1 641
д45	д 47	49	2019	1969	150	НК	ППУ	2 011
д45	д49	22	2019	1969	150	НК	ППУ	903
д47	тк4-8	64	2019	1969	150	НК	ППУ	2 626
д49	д59	58	2019	1969	150	НК	ППУ	2 380
д5	тк 12-3	33	2019	1974	100	НК	ППУ	1 219
д55 Комм-я	- д16	75	2019	1969	100	НК	ППУ	2 770
д57	д/сад 41	44	2019	1969	50	НК	ППУ	1 345
д57	д55	38	2019	1969	100	НК	ППУ	1 404
д57	по д 57	42	2019	1969	100	ТП	ППУ	1 551
д59	д126	47	2019	1969	100	НК	ППУ	1 736
д59	д55	25	2019	1969	150	НК	ППУ	1 026
д6	д8	58	2019	1965	80	НК	ППУ	1 899
д61	д63	17	2019	1969	100	НК	ППУ	628
д63	д 57	23	2019	1969	100	НК	ППУ	850

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
д63	д53	51	2019	1969	100	НК	ППУ	1 884
д63	д63	76	2019	1969	100	ТП	ППУ	2 807
д9	д135	68	2019	1966	150	НК	ППУ	2 790
от 2 вв-да .д/с№32	до эл.уз.д/с№32	3	2019	1965	70	НК	ППУ	95
по ж/д 111	до перех в ж/д 111	7	2019	1965	200	ТП	ППУ	328
по ж/д10	по тех./п ж/д 10	99	2019	1965	100	ТП	ППУ	3 657
по .ж/д 6	по .ж/д 6	62	2019	1965	100	ТП	ППУ	2 290
по .ж/д113	по техп.ж/д113	75	2019	1965	150	ТП	ППУ	3 077
по Ж/д 125	в стор.. Ж/д 127	6	2019	1965	100	ТП	ППУ	222
по Ж/д 125	по техподп. Ж/д 125	42	2019	1965	150	ТП	ППУ	1 723
по Ж/д 127	до перех.в д.127	11	2019	1965	70	ТП	ППУ	348
по Ж/д 127	по техподп. Ж/д 127	50	2019	1965	100	ТП	ППУ	1 847
по д 119	в стор. д 123	25	2019	1965	100	ТП	ППУ	923
по д 119	в стор.лицея №1	6	2019	1965	80	ТП	ППУ	196
по д 119	по д 119	30	2019	1965	100	ТП	ППУ	1 108
по д 137	по д 137	30	2019	1966	100	ТП	ППУ	1 108
по д 14	по д 14	78	2019	1969	100	ТП	ППУ	2 881
по д 16	по д 16	6	2019	1969	100	ТП	ППУ	222
по д 16	по д 16	52	2019	1969	100	ТП	ППУ	1 921
по д 17	по д 17	20	2019	1966	100	ТП	ППУ	739
по д 24	в стор дома 22	30	2019	1966	150	НК	ППУ	1 231
по д 29	по д 29	13	2019	1966	200	ТП	ППУ	609
по д 33	по д 33	20	2019	1966	150	ТП	ППУ	821
по д 55	в стор. Д.57	10	2019	1969	80	ТП	ППУ	327
по д 55	по д 55	57	2019	1969	150	ТП	ППУ	2 339
по д 55	по д 55 в стор. Д.53	6	2019	1969	80	ТП	ППУ	196
по д 55 в строн.д.16	по д 55 в стор. Д.16	7	2019	1969	100	ТП	ППУ	259
по д.10	в стор.тк2-4	6	2019	1965	100	ТП	ППУ	222
по д133	по д133	57	2019	1966	100	ТП	ППУ	2 105
по д135	по д135	78	2019	1966	150	ТП	ППУ	3 200
по д15	по д15	135	2019	1966	100	ТП	ППУ	4 987
по д15	по д15	135	2019	1966	100	ТП	ППУ	4 987
по д16	по д16	30	2019	1966	100	ТП	ППУ	1 108
по д19	по д19	49	2019	1966	150	ТП	ППУ	2 011
по д19	по д19	49	2019	1966	200	ТП	ППУ	2 295
по д2	по д2	13	2019	1973	100	ТП	ППУ	480
по д20	по д20	24	2019	1973	100	ТП	ППУ	887
по д22	по д22	139	2019	1966	100	ТП	ППУ	5 134
по д24	сторону д16	40	2019	1966	100	ТП	ППУ	1 478
по д24	в стор.д 18	10	2019	1966	100	ТП	ППУ	369
по д37	по д37	98	2019	1966	200	ТП	ППУ	4 590
по д45	в сторону д47	6	2019	1969	150	ТП	ППУ	246
по д47	по д47	12	2019	1969	150	ТП	ППУ	492

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
по д49	по д49	12	2019	1969	150	ТП	ППУ	492
по д57	по д57	8	2019	1969	50	ТП	ППУ	245
по д57	по д57	7	2019	1969	80	ТП	ППУ	229
по д59	в стор. Д.126	50	2019	1969	100	ТП	ППУ	1 847
по д59	по д59	12	2019	1969	150	ТП	ППУ	492
по д61	по д61	67	2019	1969	100	ТП	ППУ	2 475
по д9	по д9	13	2019	1966	150	ТП	ППУ	533
по ж/д 12	в стор. ж/д 14	5	2019	1965	70	ТП	ППУ	158
по ж/д 12	по ж/д 12	8	2019	1965	100	ТП	ППУ	296
по ж/д 45	по дому 45	74	2019	1969	150	ТП	ППУ	3 036
по тех/п.ж/д №121	по тех/п.ж/д №121	12	2019	1965	150	ТП	ППУ	492
по ж/д 2 курч.	по техподп.ж/д 2 курч.	33	2019	1965	200	ТП	ППУ	1 545
по ж/д117	в стор..тк2-8	7	2019	1965	100	ТП	ППУ	259
по ж/д117	по техп.ж/д117	80	2019	1965	150	ТП	ППУ	3 283
после перех. ж/д 111	по ж/д 111	50	2019	1965	150	ТП	ППУ	2 052
после перех.в ж.д 127	в стор. Д/С 32	6	2019	1965	80	ТП	ППУ	196
т.к10-2	д2	15	2019	1973	50	НК	ППУ	458
тк 12-10	тк 12-11	16	2019	1974	100	НК	ППУ	591
тк 12-10	тк 12-12	52	2019	1974	100	НК	ППУ	1 921
тк 12-10	тк 12-12	52	2019	1974	150	НК	ППУ	2 134
тк 12-11	д 145	22	2019	1974	100	НК	ППУ	813
тк 12-11	д 145	27,5	2019	1974	100	НК	ППУ	1 034
тк 12-12	д 141	16	2019	1974	100	НК	ППУ	591
тк 12-12	тк 12-14	73	2019	1974	80	НК	ППУ	2 390
тк 12-12	тк 12-14	75	2019	1974	150	НК	ППУ	3 077
тк 12-13	д 139	38	2019	1974	100	НК	ППУ	1 404
тк 12-14	тк 12-13	150	2019	1974	150	НК	ППУ	6 155
тк 12-15	тк 12-5	60	2019	1974	150	НК	ППУ	2 462
тк 12-15	тк 12-5	60	2019	1974	200	НК	ППУ	2 810
тк 12-16	тк 12-17	150	2019	1974	80	НК	ППУ	4 911
тк 12-17	Автовокзал 2	16	2019	1974	80	НК	ППУ	524
тк 12-17	Автовокзал 1	55	2019	1974	80	НК	ППУ	1 801
тк 12-2	д5	15	2019	1974	100	НК	ППУ	554
тк 12-2	д 3	95	2019	1974	100	НК	ППУ	3 509
тк 12-3	д 7	46	2019	1974	70	НК	ППУ	1 456
тк 12-3	д 9	52	2019	1974	80	НК	ППУ	1 702
тк 12-3	тк 12-4	46	2019	1974	70	НК	ППУ	1 456
тк 12-4	д 9	39	2019	1974	80	НК	ППУ	1 277
тк 12-4	д 9	28	2019	1974	50	НК	ППУ	856
тк 12-5	тк 12-6	123,5	2019	1974	100	НК	ППУ	4 580
тк 12-5	тк 12-6	123,5	2019	1974	100	НК	ППУ	4 580
тк 12-5	тк 12-8	76	2019	1974	100	НК	ППУ	2 807
тк 12-5	тк 12-8	76	2019	1974	200	НК	ППУ	3 559

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк 12-6	ДПНС	36	2019	1974	80	НК	ППУ	1 179
тк 12-6	тк12-7	81	2019	1974	100	НК	ППУ	2 992
тк 12-6	д 153	15	2019	1974	80	НК	ППУ	491
тк 12-7	д 1	24	2019	1974	100	НК	ППУ	887
тк 12-7	д 1	33	2019	1974	100	НК	ППУ	1 219
тк 12-8	тк 12-10	26	2019	1974	100	НК	ППУ	960
тк 12-8	тк 12-10	26	2019	1974	150	НК	ППУ	1 067
тк 12-8	тк 12-9	32	2019	1974	100	НК	ППУ	1 182
тк 12-9	д 147	44	2019	1974	80	НК	ППУ	1 440
тк 12-9	д/с 79	28	2019	1974	100	НК	ППУ	1 034
тк 3-1	д24	4	2019	1966	200	НК	ППУ	187
тк10-1	д 22	11,5	2019	1973	100	НК	ППУ	443
тк10-1	д4	150	2019	1973	80	НК	ППУ	4 911
тк10-1	тк10-2	33,5	2019	1973	100	НК	ППУ	1 256
тк10-10	д20	8	2019	1973	100	НК	ППУ	296
тк10-10	тк10-12	48	2019	1973	100	НК	ППУ	1 773
тк10-10	тк10-12	48	2019	1973	150	НК	ППУ	1 970
тк10-12	д18	16	2019	1973	50	НК	ППУ	489
тк10-12	тк10-14	77	2019	1973	150	НК	ППУ	3 159
тк10-12	д 19	83	2019	1973	70	НК	ППУ	2 627
тк10-13	тк10-15	51	2019	1973	150	НК	ППУ	2 093
тк10-13	школа 30	54,5	2019	1973	50	НК	ППУ	1 681
тк10-13	д/с 78	53,5	2019	1973	50	НК	ППУ	1 650
тк10-14	д24	12,5	2019	1973	150	НК	ППУ	533
тк10-15	тк10-21	17	2019	1973	150	НК	ППУ	698
тк10-15	тк12-15	273	2019	1973	150	БК	ППУ	6 589
тк10-16	тк10-17	150	2019	1973	100	НК	ППУ	5 541
тк10-16	д 15	15	2019	1973	50	НК	ППУ	458
тк10-17	д 17	56	2019	1973	80	НК	ППУ	1 833
тк10-17	тк10-18	78	2019	1973	100	НК	ППУ	2 881
тк10-17 - д 15	д 15	16	2019	1973	100	НК	ППУ	591
тк10-18	д 21	36,5	2019	1973	100	НК	ППУ	1 367
тк10-19	д6 узел 1	20,5	2028	1998	100	НК	ППУ	1 121
тк10-19	д6 узел 2	39	2019	1973	50	НК	ППУ	1 192
тк10-19	тк10-29	384,5	2028	1998	150	НК	ППУ	22 831
тк10-2	тк10-3	41	2019	1973	80	НК	ППУ	1 342
тк10-20	д 15	13	2019	1973	100	НК	ППУ	480
тк10-20	тк10-16	38	2019	1973	100	НК	ППУ	1 404
тк10-21	тк10-20	44	2019	1973	100	НК	ППУ	1 625
тк10-28	д2	14,5	2019	1973	100	НК	ППУ	554
тк10-29	тк10-30	83	2028	1998	150	НК	ППУ	4 922
тк10-3	д2	15	2019	1973	50	НК	ППУ	458
тк10-3	д2	93,5	2019	1973	70	НК	ППУ	2 975

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк10-30 - тк10-31	тк10-31	27	2028	1998	150	НК	ППУ	1 601
тк10-31	д 196А	25,5	2028	1998	150	НК	ППУ	1 542
тк10-31	тк10-33	85	2028	1998	100	НК	ППУ	4 538
тк10-32	База СтРТС	58	2028	1998	100	НК	ППУ	3 096
тк10-33	тк10-32	84	2028	1998	100	НК	ППУ	4 484
тк10-4	тк10-5	46,5	2019	1973	100	НК	ППУ	1 736
тк10-4	тк10-5	46,5	2019	1973	150	НК	ППУ	1 929
тк10-5	тк10-13	62,5	2019	1973	150	НК	ППУ	2 585
тк10-5	тк10-6	37	2019	1973	100	НК	ППУ	1 367
тк10-5	тк10-6	37	2019	1973	150	НК	ППУ	1 518
тк10-6	тк10-7	47,5	2019	1973	100	НК	ППУ	1 773
тк10-6	тк10-9	54	2019	1973	100	НК	ППУ	1 995
тк10-6	тк10-9	52	2019	1973	150	НК	ППУ	2 134
тк10-7	д12	12	2019	1973	80	НК	ППУ	393
тк10-7	тк10-8	130	2019	1973	100	НК	ППУ	4 802
тк10-8	д12	15	2019	1973	50	НК	ППУ	458
тк10-8	д12	42	2019	1973	70	НК	ППУ	1 329
тк10-9	тк10-10	58	2019	1973	150	НК	ППУ	2 380
тк10-9	д14	8,5	2019	1973	50	НК	ППУ	275
тк10-9	тк10-10	58	2019	1973	100	НК	ППУ	2 142
тк132-3	тк132-4	138	2019	1973	150	НК	ППУ	5 662
тк132-4	Адм.города(прОкт32)	22	2019	1973	100	НК	ППУ	813
тк132-4	тк132-5	148	2019	1973	50	НК	ППУ	4 524
тк2-1	тк2-2	24	2019	1965	150	НК	ППУ	985
тк2-2	тк2-3	56,5	2019	1965	150	НК	ППУ	2 339
тк2-3	д10	37	2019	1965	100	НК	ППУ	1 367
тк2-3	д 6	57	2019	1965	100	НК	ППУ	2 105
тк2-4	д8	70	2019	1965	80	НК	ППУ	2 292
тк2-4	тк2-4а	30	2019	1965	50	НК	ППУ	917
тк2-4 а	д8	6	2019	1965	50	НК	ППУ	183
тк2-5	д2	12	2019	1965	200	НК	ППУ	562
тк2-5	д6	10	2019	1965	100	НК	ППУ	369
тк2-6	д131	9	2019	1965	100	НК	ППУ	332
тк2-6	тк2-7	32	2019	1965	100	НК	ППУ	1 182
тк2-7	д133	65	2019	1965	100	НК	ППУ	2 401
тк2-8	д119	2	2019	1965	100	НК	ППУ	74
тк2-8	д/с №56	80	2019	1965	70	НК	ППУ	2 532
тк2-9	д/с №58 №10	65	2019	1965	70	НК	ППУ	2 057
тк2-9 (после перех)	тк2-9	13	2019	1965	70	НК	ППУ	411
тк2-9а	до1вв-да д/с№32	67,8	2019	1965	50	НК	ППУ	2 078
тк2-9а	до2вв-да д/с№32	14	2019	1965	70	НК	ППУ	443
тк3-10	д13	30	2019	1966	100	НК	ППУ	1 108
тк3-2	д28	23	2019	1966	100	НК	ППУ	850

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк3-3	тк3-2	66	2019	1966	200	НК	ППУ	3 091
тк3-3	тк3-4	26	2019	1966	150	НК	ППУ	1 067
тк3-4	тк3-5	48	2019	1966	150	НК	ППУ	1 970
тк3-4	д30	25	2019	1966	100	НК	ППУ	923
тк3-5	д 39	20	2019	1966	150	НК	ППУ	821
тк3-5	д30	34	2019	1966	70	НК	ППУ	1 076
тк3-6	д11	14	2019	1966	80	НК	ППУ	458
тк3-6	тк3-7	37	2019	1966	150	НК	ППУ	1 518
тк3-7	д7	65	2019	1966	80	НК	ППУ	2 128
тк3-7	д9	15	2019	1966	150	НК	ППУ	615
тк3-8	д33	40	2019	1966	150	НК	ППУ	1 641
тк3-8	д35	48	2019	1966	100	НК	ППУ	1 773
тк3-9	д27	6	2019	1966	80	НК	ППУ	196
тк3-9	школа №28	133	2019	1966	70	НК	ППУ	4 210
тк3-9 А	тк3-9	9	2019	1966	100	НК	ППУ	332
тк3-9 А	д25	23	2019	1966	70	НК	ППУ	728
тк4-1	д71ввод 2	10	2019	1969	100	НК	ППУ	369
тк4-1	тк4-2	55	2019	1969	250	НК	ППУ	2 916
тк4-1	д71 ввод1	65	2019	1969	100	НК	ППУ	2 401
тк4-2	тк4-3	31	2019	1969	250	НК	ППУ	1 643
тк4-2	д43	10	2019	1969	100	НК	ППУ	369
тк4-2	д71	10	2019	1969	100	НК	ППУ	369
тк4-3	д 43	10	2019	1969	100	НК	ППУ	369
тк4-3	тк4-4	59	2019	1969	250	НК	ППУ	3 128
тк4-4	д43	10	2019	1969	100	НК	ППУ	369
тк4-4	тк4-5	55	2019	1969	250	НК	ППУ	2 916
тк4-5	д43	10	2019	1969	100	НК	ППУ	369
тк4-5	тк4-5а	50	2019	1969	150	НК	ППУ	2 052
тк4-5а	тк4-6	53	2019	1969	150	НК	ППУ	2 175
тк4-6	д51	10	2019	1969	100	НК	ППУ	369
тк4-6	тк4-7	55	2019	1969	150	НК	ППУ	2 257
тк4-7	д51	10	2019	1969	80	НК	ППУ	327
тк4-7	д51	65	2019	1969	100	НК	ППУ	2 401
тк4-8	д/сад 76	26	2019	1969	80	НК	ППУ	851
тк4-8	д61	73	2019	1969	150	НК	ППУ	2 995
тк4-8	д67	38	2019	1969	70	НК	ППУ	1 203
ку8 тк608	тк11	77,5	2019	1971	300	НК	ППУ	4 322
1-й корпус	1-й корпус	12	2019	1970	200	ТП	ППУ	562
1-й корпус	2-й корпус	64	2019	1970	200	НК	ППУ	2 997
2-й корпус	2-й корпус	12	2019	1970	200	ТП	ППУ	562
2-й корпус	ТК57-1	9	2019	1970	200	НК	ППУ	421
Ибрагимова, 7	Ибрагимова, 7	12	2019	1970	200	ТП	ППУ	562
Ибрагимова, 7	ТК57-2	30	2019	1970	200	НК	ППУ	1 405

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
КУ -8	УП1	74	2019	1971	150	НК	ППУ	3 036
КУ-8	тк 8-1	19	2019	1971	150	НК	ППУ	780
ТК-610	ЦТП57	29,6	2019	1970	200	НК	ППУ	1 405
ТК57-1	Ибрагимова, 7	59	2019	1970	200	НК	ППУ	2 763
ТК57-2	Грязелечебница	43	2019	1970	200	НК	ППУ	2 014
УП1	Стационар	140	2019	1971	150	НК	ППУ	5 744
УТ1	пищевблок	10	2019	1971	50	НК	ППУ	306
УТ1	тк9	62	2019	1971	100	НК	ППУ	2 290
ЦТП -33	тк 33-23	69	2022	1992	200	НК	ППУ	3 653
ЦТП -33 - тк 33-4	ЦТП -33 - тк 33-4	47,4	2022	1992	200	НК	ППУ	2 489
ЦТП-9	тк9-10	11	2019	1970	150	НК	ППУ	451
ЦТП-9	тк9-6	170	2019	1970	200	НК	ППУ	7 961
ЦТП57	1-й корпус	62	2019	1970	200	НК	ППУ	2 904
ЦТП57	Столовая	42	2019	1970	100	НК	ППУ	1 551
ввод ТК 614	тк 33-3	355	2022	1992	400	НК	МВ	28 442
ввод тк 33-3	ЦТП - 33	18	2022	1992	300	НК	ППУ	1 128
ввод тк 611	ЦТП-9	200	2019	1970	250	НК	ППУ	10 602
д 16	тк9-4	71	2019	1970	150	НК	ППУ	2 913
д 67	Ибрагимова 16	29	2019	1970	150	НК	ППУ	1 190
д 67	д 67	49	2022	1992	80	ТП	ППУ	1 814
д 69	д 69	99	2022	1992	80	ТП	ППУ	3 664
д 69 А	д 69 А	11	2022	1992	80	ТП	ППУ	407
д 85	д 85	94,5	2022	1992	150	ТП	ППУ	4 407
д 85	тк 33-10	15	2022	1992	150	НК	ППУ	696
д101	д 109	25	2022	1992	80	НК	ППУ	925
д16	д18	27	2019	1970	80	НК	ППУ	884
д17А	школа 17	108	2019	1970	70	НК	ППУ	3 418
д19	д21	31	2019	1970	80	НК	ППУ	1 015
д2	д8	38	2019	1970	100	НК	ППУ	1 404
д21 - д 23	д21 - д 23	31	2019	1970	70	НК	ППУ	981
д63	тк9-2	76	2019	1970	150	НК	ППУ	3 118
д63	д63	22	2019	1970	150	ТП	ППУ	903
д65	д 67	32	2019	1970	150	НК	ППУ	1 313
д68	д60	27	2022	1992	100	НК	ППУ	1 128
д8	д14	21	2019	1970	70	НК	ППУ	665
д8	д4	150	2019	1970	80	НК	ППУ	4 911
д8	д6	15	2019	1970	100	НК	ППУ	554
закольцовка с вв-да на кв-л	закольцовка с вв-да на к	35	2019	1971	200	НК	ППУ	1 639
по д 16	по д 16	65	2019	1970	150	ТП	ППУ	2 667
по д2	по д2	46	2019	1970	100	ТП	ППУ	1 699
по д6	по д6	32	2019	1970	80	ТП	ППУ	1 048
по д6	по д6	140	2019	1970	100	ТП	ППУ	5 171
по д65	по д65	12	2019	1970	150	ТП	ППУ	492

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
по д67	по д67	13	2019	1970	150	ТП	ППУ	533
по д8	по д8	6	2019	1970	80	ТП	ППУ	196
по д8	по д8	60	2019	1970	100	ТП	ППУ	2 216
по д8	по д8	170	2019	1970	100	ТП	ППУ	6 279
по дому № 101	по дому № 101	52	2022	1992	100	ТП	ППУ	2 172
по дому № 103	по дому № 103	72	2022	1992	100	ТП	ППУ	3 007
по дому № 68	по дому № 68	78	2022	1992	150	ТП	ППУ	3 619
по ж/д № 103	по дому № 103	94	2022	1992	200	ТП	ППУ	4 977
по ж/д17А	по дому17А	17	2019	1970	80	ТП	ППУ	557
по ж/д19	по дому19	13	2019	1970	100	ТП	ППУ	480
по ж/д21	по дому21	13	2019	1970	80	ТП	ППУ	426
по ж/ду № 66	по дому № 66	36	2022	1992	100	ТП	ППУ	1 503
поворот - тк 8-2	поворот - тк 8-2	109	2019	1971	150	НК	ППУ	4 472
поворот.	на радиологич.отд.	10	2019	1971	80	НК	ППУ	327
тк 10	ТП	15	2019	1971	50	НК	ППУ	458
тк 33-10	тк 33-11	150	2022	1992	150	НК	ППУ	6 959
тк 33-10	тк 33-14	53	2022	1992	150	НК	ППУ	2 459
тк 33-11	д 83	36,5	2022	1992	70	НК	ППУ	1 324
тк 33-11	тк 33-12	54	2022	1992	100	НК	ППУ	2 255
тк 33-12	д 71	20	2022	1992	100	НК	ППУ	835
тк 33-12	тк 33-13	7	2022	1992	100	НК	ППУ	292
тк 33-13	тк 33-22	87	2022	1992	100	НК	ППУ	3 633
тк 33-13	д 77	18,5	2022	1992	80	НК	ППУ	703
тк 33-14	д 81	18	2022	1992	70	НК	ППУ	644
тк 33-14	тк 33-15	46	2022	1992	150	НК	ППУ	2 134
тк 33-15	тк 33-16	69	2022	1992	150	НК	ППУ	3 201
тк 33-15 - д 91	д 91	32	2022	1992	70	НК	ППУ	1 145
тк 33-16	д 93	28	2022	1992	70	НК	ППУ	1 002
тк 33-16	тк 33-17	84	2022	1992	200	НК	ППУ	4 448
тк 33-17	д 99	16	2022	1992	70	НК	ППУ	573
тк 33-17	тк 33-18	44	2022	1992	200	НК	ППУ	2 330
тк 33-18	д 111	62,5	2022	1992	70	НК	ППУ	2 254
тк 33-18	тк 33-19	140	2022	1992	200	НК	ППУ	7 413
тк 33-18	тк 35-1	150	2022	1992	200	НК	ППУ	7 942
тк 33-19	д101	18	2022	1992	100	НК	ППУ	752
тк 33-19	д 103	13	2022	1992	200	НК	ППУ	688
тк 33-20	д 103	11	2022	1992	200	НК	ППУ	582
тк 33-20	д90	29	2022	1992	100	НК	ППУ	1 211
тк 33-21	д68	26	2022	1992	150	НК	ППУ	1 206
тк 33-21	д74	12	2022	1992	80	НК	ППУ	444
тк 33-21 - д66	д66	31	2022	1992	100	НК	ППУ	1 295
тк 33-22	д 67	12	2022	1992	100	НК	ППУ	501
тк 33-22	д 73	33	2022	1992	70	НК	ППУ	1 181

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк 33-4	тк 33-5	38	2022	1992	200	НК	ППУ	2 012
тк 33-5	д80	27	2022	1992	80	НК	ППУ	999
тк 33-5	тк 33-6	56	2022	1992	200	НК	ППУ	2 965
тк 33-6	тк 33-7	19	2022	1992	200	НК	ППУ	1 006
тк 33-7	дет,поликлиника	54	2022	1992	100	НК	ППУ	2 255
тк 33-7	д76	18	2022	1992	80	НК	ППУ	666
тк 33-7	тк 33-8	53	2022	1992	200	НК	ППУ	2 806
тк 33-8	тк 33-21	36	2022	1992	150	НК	ППУ	1 670
тк 33-8	тк 33-9	72	2022	1992	150	НК	ППУ	3 340
тк 33-9	д 85	22,5	2022	1992	150	НК	ППУ	1 067
тк 33-9	д 69	60	2022	1992	80	НК	ППУ	2 221
тк 8-1	поворот на тк 8-2	24	2019	1971	150	НК	ППУ	985
тк 8-2	тк 8-3	22	2019	1971	70	НК	ППУ	696
тк 8-2	тк 8-4	88	2019	1971	100	НК	ППУ	3 251
тк 8-3	Роддом	17	2019	1971	70	НК	ППУ	538
тк 8-3	поликлиника з-да СК	84	2019	1971	80	НК	ППУ	2 750
тк 8-4	поворот на радиологич.о	35	2019	1971	80	НК	ППУ	1 146
тк10	станция СТУ	14	2019	1971	50	НК	ППУ	428
тк11	овощебаза	165	2019	1971	100	НК	ППУ	6 095
тк11	тк8	293,4	2019	1971	300	НК	ППУ	16 236
тк14	МРКВ	0,5	2019	1971	100	НК	ППУ	37
тк14	тк15	170	2019	1971	150	НК	ППУ	6 975
тк15	корпус молокозавода	10	2019	1971	100	НК	ППУ	369
тк15	тк16	122	2019	1971	150	НК	ППУ	5 006
тк16	Башхимпромэнерго	0,5	2019	1971	100	НК	ППУ	37
тк16	контора молокозавода	180	2019	1971	150	НК	ППУ	7 386
тк16	райпотребсоюз	0,5	2019	1971	80	НК	ППУ	33
тк16	тк16А	10	2019	1971	150	НК	ППУ	410
тк2	д17	16	2019	1970	80	НК	ППУ	524
тк33-16	д 95	27	2022	1992	70	НК	ППУ	966
тк33-23	ТК33-20	34	2022	1992	200	НК	ППУ	1 800
тк33-23	тк33-24	26	2022	1992	100	НК	ППУ	1 086
тк33-24	Д 97а	64	2022	1992	80	НК	ППУ	2 369
тк33-24	д.97б	7,5	2022	1992	80	НК	ППУ	296
тк5	тк6	110	2019	1971	200	НК	ППУ	5 152
тк6	ку8	48	2019	1971	200	НК	ППУ	2 248
тк8	тк14	265	2019	1971	200	НК	ППУ	12 410
тк8	тк5	34	2019	1971	200	НК	ППУ	1 592
тк9	дет больница	10	2019	1971	100	НК	ППУ	369
тк9	тк9а	107	2019	1971	50	НК	ППУ	3 270
тк9-1	д17А Блюхера	22	2019	1970	100	НК	ППУ	813
тк9-1	д19 Блюхера	15	2019	1970	100	НК	ППУ	554
тк9-10	тк9-3	18	2019	1970	150	НК	ППУ	739

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк9-10	д/сад81	197	2019	1970	80	НК	ППУ	6 449
тк9-2	д25	53,8	2019	1970	80	НК	ППУ	1 768
тк9-2	тк9-1	170	2019	1970	150	НК	ППУ	6 975
тк9-3	д63	23	2019	1970	150	НК	ППУ	944
тк9-3	д65	6	2019	1970	150	НК	ППУ	246
тк9-4	д 10	15	2019	1970	80	НК	ППУ	491
тк9-4	д 2	87	2019	1970	100	НК	ППУ	3 214
тк9-6	тк9-7	150	2019	1970	150	НК	ППУ	6 155
тк9-6	тк9-8	53	2019	1970	150	НК	ППУ	2 175
тк9-7	д.61	18,6	2019	1970	100	НК	ППУ	702
тк9-8	д69	16	2019	1970	150	НК	ППУ	657
тк9а	тк10	127	2019	1971	50	НК	ППУ	3 882
д1 А	д5	21	2019	1968	200	НК	ППУ	983
д№ 8	тк24- 3	64	2019	1985	150	НК	ППУ	2 626
переход к д№12	д№12	43	2019	1985	100	НК	ППУ	1 588
тк 704 Фабри	тк 1	50	2019	1984	200	НК	ППУ	2 342
тк24- 2-1	д№ 6	6	2019	1985	150	НК	ППУ	246
тк24- 5	д№ 14 А	10	2019	1987	100	НК	ППУ	369
тк24- 7	д16 А	10	2019	1988	80	НК	ППУ	327
тк24- 9	тк24- 8	34	2019	1985	80	НК	ППУ	1 113
ТК24-4	д№ 14	10	2019	1986	100	НК	ППУ	369
ЦТП	д23	37	2019	1968	200	НК	ППУ	1 733
ЦТП-24	ТК24-1-1	8	2019	1985	150	НК	ППУ	328
ЦТП-24	д 1	20	2019	1985	150	НК	ППУ	821
ЦТП-7	тк7-1	4	2019	1968	250	НК	ППУ	212
ЦТП-8	д11	34	2019	1970	200	НК	ППУ	1 592
ввод ТК 24-1	ЦТП 24	56	2019	1985	200	НК	ППУ	2 623
ввод ТК 704 - ЦТП 24	ж/д №2	17	2019	1985	200	НК	ППУ	796
ввод ж/д №2	ввод ж/д №2	13	2019	1985	200	НК	ППУ	609
ввод тк 701	ЦТП7	187	2019	1968	250	НК	ППУ	9 913
ввод тк 702	ЦТП - 8	169	2019	1970	250	НК	ППУ	8 959
д 1	тк8-7	27	2019	1985	100	НК	ППУ	997
д11	д13	150	2019	1970	100	НК	ППУ	5 541
д11	д3	13	2019	1970	200	НК	ППУ	609
д13	д15	28	2019	1970	100	НК	ППУ	1 034
д13	к 7-9	50	2019	1968	100	НК	ППУ	1 847
д13	тк 7-11	125	2019	1968	100	НК	ППУ	4 617
д14А	тк24- 6	14	2019	1987	100	НК	ППУ	517
д15	д19	30	2019	1970	80	НК	ППУ	982
д16	тк24- 7	9	2019	1988	100	НК	ППУ	332
д17	д15	30	2019	1968	70	НК	ППУ	950
д17	д19	16	2019	1968	70	НК	ППУ	506
д23	д/с№82	80	2019	1968	70	НК	ППУ	2 532

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
д23	д27	22	2019	1968	200	НК	ППУ	1 030
д23	д17	54	2019	1968	100	НК	ППУ	1 995
д27	тк 7-7	11	2019	1968	200	НК	ППУ	515
д3	д13	28	2019	1968	150	НК	ППУ	1 149
д3	д5	20	2019	1970	200	НК	ППУ	937
д5	д3	42	2019	1968	200	НК	ППУ	1 967
д5	д9	34	2019	1968	100	НК	ППУ	1 256
д5 пр. Октября	тк 8-1	20	2019	1970	150	НК	ППУ	821
д5-	д97 Худайберд	16	2019	1970	150	НК	ППУ	657
д9	д/с №69	78	2019	1968	100	НК	ППУ	2 881
д9	д7	46	2019	1968	100	НК	ППУ	1 699
д91	д89 Худ-на	20	2019	1970	80	НК	ППУ	655
д91	д25 Смирнова	140	2019	1970	100	НК	ППУ	5 171
д95	д/с №70	70	2019	1970	100	НК	ППУ	2 586
д95	д91	16	2019	1970	150	НК	ППУ	657
д95	д99	18	2019	1970	80	НК	ППУ	589
д97	д95	36	2019	1970	150	НК	ППУ	1 477
д№ 1	тк24- 9	6	2019	1985	80	НК	ППУ	196
д№ 1 а	д.30а	54	2019	1985	70	НК	ППУ	1 709
д№ 12	ТК24-4	10	2019	1986	100	НК	ППУ	369
д№ 5	тк24- 6	70	2019	1985	150	НК	ППУ	2 872
д№ 6	д№ 8	12	2019	1985	150	НК	ППУ	492
д№14	тк24- 5	7	2019	1987	100	НК	ППУ	259
д№2	тк24-2	5	2019	1985	150	НК	ППУ	205
д№4	тк24- 2-1	6	2019	1985	150	НК	ППУ	246
по ж/д 17	до ЭУ ж/д17	40	2019	1968	100	ТП	ППУ	1 478
по ж/д №23	по дому №23	65	2019	1968	200	ТП	ППУ	3 044
по д № 25	тк 24-10	28	2019	1985	70	НК	ППУ	886
по д. № 1	в стор.ТК 24-9	30	2019	1985	80	ТП	ППУ	982
по д. № 1	в стор.ТК 8-7	8	2019	1985	100	ТП	ППУ	296
по д. № 1	до ЭУ д № 1	4	2019	1985	50	ТП	ППУ	122
по д. № 1	по дому № 1	32	2019	1985	150	ТП	ППУ	1 313
по дому № 13	по дому № 13	111	2019	1968	150	ТП	ППУ	4 555
по дому № 16	по дому № 16	32	2019	1987	100	ТП	ППУ	1 182
по дому № 1а	по дому № 1а	12	2019	1985	70	ТП	ППУ	380
по дому № 2	по дому № 2	10	2019	1985	150	ТП	ППУ	410
по дому №27	по дому №27	116	2019	1968	200	ТП	ППУ	5 433
по дому №5	до ЭУ д. №5	12	2019	1985	50	ТП	ППУ	367
по дому №5	по дому №5	103	2019	1985	150	ТП	ППУ	4 226
по дому №9	по дому №9	61	2019	1968	100	ТП	ППУ	2 253
по ж/д № 25	по дому № 25	22	2019	1985	100	ТП	ППУ	813
по ж/д № 4	по дому № 4	165	2019	1985	150	ТП	ППУ	6 770
по ж/д № 5	по дому № 5	170	2019	1970	200	ТП	ППУ	7 961

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
по ж/д № 6	по дому № 6	140	2019	1985	150	ТП	ППУ	5 744
по ж/д № 8	по дому № 8	140	2019	1985	150	ТП	ППУ	5 744
по ж/д № 91	по дому № 91	85	2019	1970	150	ТП	ППУ	3 488
по ж/д №1 А	по дому №1 А	34	2019	1968	200	ТП	ППУ	1 592
по ж/д №11	по в сторону д3	60	2019	1970	200	ТП	ППУ	2 810
по ж/д №12	по дому №12	135	2019	1985	100	ТП	ППУ	4 987
по ж/д №14	по дому №14	32	2019	1986	100	ТП	ППУ	1 182
по ж/д №14 А	по дому №14 А	96	2019	1987	100	ТП	ППУ	3 546
по ж/д №3	по дому №3	60	2019	1968	200	ТП	ППУ	2 810
по ж/д №3	по дому №3	88	2019	1970	200	ТП	ППУ	4 121
по ж/д №5	по дому №5	60	2019	1968	150	ТП	ППУ	2 462
по ж/д №95	по дому №95	85	2019	1970	150	ТП	ППУ	3 488
по ж/д №97	по дому №97	180	2019	1970	150	ТП	ППУ	7 386
пож/д №13	по дому №13	180	2019	1970	100	ТП	ППУ	6 649
пож/д №15	по дому №15	32	2019	1970	100	ТП	ППУ	1 182
тк 24-10	д.1а	30	2019	1985	70	НК	ППУ	950
тк 7-10	д15	8	2019	1968	100	НК	ППУ	296
тк 7-10	тк 7-10 А	38	2019	1968	100	НК	ППУ	1 404
тк 7-10 А	д/с № 75	18	2019	1968	50	НК	ППУ	550
тк 7-10А	д13	50	2019	1968	100	НК	ППУ	1 847
тк 7-11	школа-интерн №2	67	2019	1968	100	НК	ППУ	2 475
тк 7-11	тк 7-12	109	2019	1968	70	НК	ППУ	3 450
тк 7-9	д17	27	2019	1968	100	НК	ППУ	997
тк 7-9	тк 7-9 А	52	2019	1968	100	НК	ППУ	1 921
тк 7-9 А	тк 7-10	72	2019	1968	100	НК	ППУ	2 660
тк 8-2	тк 8-2 - мастерские	130	2019	1970	150	НК	ППУ	5 334
тк 8-2 - тк 8-3	тк 8-3	140	2019	1970	150	НК	ППУ	5 744
тк 8-4-1	- общежитие	70	2019	1970	150	НК	ППУ	2 872
тк 8-4-1	тк 8-5-1	24	2019	1970	150	НК	ППУ	985
тк 8-5-1	общежитие	35	2019	1970	150	НК	ППУ	1 436
тк 8-5-1	тк 8-6	32	2019	1970	150	НК	ППУ	1 313
тк 8-6	д3	11	2019	1970	100	НК	ППУ	406
тк 8-6	д5	34	2019	1970	100	НК	ППУ	1 256
тк1	тк2	96	2019	1984	150	НК	ППУ	3 939
тк2	тк3	23	2019	1984	150	НК	ППУ	944
тк24- 3	д№ 5	33	2019	1985	150	НК	ППУ	1 354
тк24- 3	переход к д№12	43	2019	1985	150	НК	ППУ	1 764
тк24- 3	д№10	2	2019	1985	100	НК	ППУ	74
тк24- 6	д16	6	2019	1987	100	НК	ППУ	222
тк24- 8	д№ 87	24	2019	1985	80	НК	ППУ	786
тк24-2	д№ 4	7	2019	1985	150	НК	ППУ	287
тк3	ут1	170	2019	1986	150	ЭСТ	ППУ	3 557
тк4	дом природы	4	2019	1986	70	НК	ППУ	127

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк7-1	д9-А	46	2019	1968	80	НК	ППУ	1 506
тк7-1	тк7-2	40	2019	1968	250	НК	ППУ	2 120
тк7-1	тк7-1А	111	2019	1968	100	НК	ППУ	4 100
тк7-12	мастерс шк-инт№2	33	2019	1968	50	НК	ППУ	1 009
тк7-1А	д9	14	2019	1968	100	НК	ППУ	517
тк7-1А	тк7-1Б	59	2019	1968	100	НК	ППУ	2 179
тк7-1Б	д9	14	2019	1968	100	НК	ППУ	517
тк7-1Б	тк7-8	60	2019	1968	100	НК	ППУ	2 216
тк7-2	д31	14	2019	1968	150	НК	ППУ	574
тк7-2	тк7-3	63	2019	1968	250	НК	ППУ	3 340
тк7-3	тк7-4	59	2019	1968	250	НК	ППУ	3 128
тк7-3	д31	14	2019	1968	100	НК	ППУ	517
тк7-4	тк7.5	52,5	2019	1968	100	НК	ППУ	1 958
тк7-5	д1 ввод1	9	2019	1968	100	НК	ППУ	332
тк7-5	д1 ввод2	64	2019	1968	100	НК	ППУ	2 364
тк7-7	д29	3	2019	1968	200	НК	ППУ	140
тк7-7	тк7-7А	46	2019	1968	200	НК	ППУ	2 154
тк7-7А	д1А	14	2019	1968	200	НК	ППУ	656
тк7-8	д1	32	2019	1968	100	НК	ППУ	1 182
тк8-1	тк8-2	38	2019	1970	150	НК	ППУ	1 559
тк8-3	тк8-4-1	76	2019	1970	150	НК	ППУ	3 118
тк8-3	тк8-4	55	2019	1970	150	НК	ППУ	2 257
тк8-4	тк8-5	60	2019	1970	150	НК	ППУ	2 462
тк8-5	школа №29	145	2019	1970	100	НК	ППУ	5 356
тк8-5	школа-интерн глухих	70	2019	1970	150	НК	ППУ	2 872
тк8-7	д 25	27	2019	1985	50	НК	ППУ	825
тк8-7	д1 А	47	2019	1985	80	НК	ППУ	1 539
ут1	тк4	95	2019	1986	100	ЭСТ	ППУ	1 627
ЦТП	тк37-6	10,5	2023	1993	200	НК	ППУ	607
ЦТП-37	тк37-1	2	2023	1993	100	НК	ППУ	87
ввод ТК 822	ЦТП -37	198	2023	1993	250	НК	ППУ	12 362
д 206	до Эу ж.д 206	4,5	2023	1993	50	ТП	ППУ	180
д 206	тк37-5	2,5	2023	1993	50	НК	ППУ	108
д206	д206	4,3	2023	1993	50	ТП	ППУ	144
д206	д206	35,7	2023	1993	80	ТП	ППУ	1 388
тк37-1	тк37-2	41	2023	1993	100	НК	ППУ	1 784
тк37-1	тк37-3	30,6	2023	1993	100	НК	ППУ	1 349
тк37-10	д 200	42,5	2023	1993	100	НК	ППУ	1 871
тк37-11	д224	39,5	2023	1993	80	НК	ППУ	1 542
тк37-2	тк 37-11	28,6	2023	1993	100	НК	ППУ	1 262
тк37-2	д 214	19	2023	1993	80	НК	ППУ	733
тк37-3	д 212	20	2023	1993	80	НК	ППУ	771
тк37-3	тк37-4	52,3	2023	1993	80	НК	ППУ	2 005

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк37-4	д 206	44,6	2023	1993	80	НК	ППУ	1 735
тк37-4	д 210	21,7	2023	1993	50	НК	ППУ	792
тк37-5	д 204	31	2023	1993	50	НК	ППУ	1 116
тк37-6	д 222	35	2023	1993	100	НК	ППУ	1 523
тк37-6	тк37-7	68,5	2023	1993	150	НК	ППУ	3 335
тк37-7	тк37-8	54	2023	1993	150	НК	ППУ	2 610
тк37-7	д 218	34	2023	1993	100	НК	ППУ	1 479
тк37-9	д 202	26	2023	1993	80	НК	ППУ	1 003
тк37-9	д 204а	40	2023	1993	80	НК	ППУ	1 542
тк37-9	тк37-10	35,1	2023	1993	100	НК	ППУ	1 523
тк37-8	тк37-9	73	2023	1993	100	НК	ППУ	3 176
ЦТП-35	тк 35-3	8	2023	1993	250	НК	ППУ	499
ввод ТК1013	тк 35-2	178,8	2023	1993	300	НК	ППУ	11 683
ввод тк 35-1	ЦТП-35	12	2023	1993	300	НК	ППУ	783
ввод тк 35-2	тк 35-1	25	2023	1993	300	НК	ППУ	1 632
д 113	д 113	17,2	2023	1993	100	ТП	ППУ	740
д 123 - тк 35-8	тк 35-8	45	2023	1993	150	НК	ППУ	2 175
д 127	д 125 на лифтомонтаж	38	2023	1993	70	НК	ППУ	1 417
д 141	д 143	53	2023	1993	70	НК	ППУ	1 976
д100	д100	17	2023	1993	100	ТП	ППУ	740
д100	д102	26	2023	1993	80	НК	ППУ	1 003
д127	д 141	32	2023	1993	100	НК	ППУ	1 392
по д 102 Коммун.	по д 102 Коммун.	68	2023	1993	70	ТП	ППУ	2 535
по д. 115	(ЖЕУ №7)	150	2023	1993	100	НК	ППУ	6 526
по дому 127	по дому 127	26	2023	1993	100	ТП	ППУ	1 131
по дому № 123	по дому № 123	67,5	2023	1993	150	НК	ППУ	3 286
по ж/ д № 127	по дому № 127	20	2023	1993	150	ТП	ППУ	967
по ж/д № 141	по доиу № 141	99,5	2023	1993	100	ТП	ППУ	4 351
тк 35-1	тк 33-18 (закольц)	21,4	2023	1993	200	НК	ППУ	1 158
тк 35-10	д 98	6,7	2023	1993	70	НК	ППУ	261
тк 35-10	тк 35-11	41	2023	1993	200	НК	ППУ	2 262
тк 35-11	тк 35-12	102	2023	1993	150	НК	ППУ	4 930
тк 35-12	д84	40	2023	1993	100	НК	ППУ	1 740
тк 35-12	д96	15	2023	1993	100	НК	ППУ	653
тк 35-13	д 141	15	2032	2002	100	НК	ППУ	943
тк 35-3	тк 35-4	51	2023	1993	200	НК	ППУ	2 813
тк 35-3	тк 35-5	15,1	2023	1993	200	НК	ППУ	827
тк 35-4	д 113	19,3	2023	1993	100	НК	ППУ	827
тк 35-4	тк 35-1(ЗАКОЛЬЦ)	23,5	2023	1993	200	НК	ППУ	1 324
тк 35-5	тк 35-9	13	2023	1993	200	НК	ППУ	717
тк 35-5	тк 35-6	65	2023	1993	200	НК	ППУ	3 585
тк 35-6	д 119	36	2023	1993	70	НК	ППУ	1 342
тк 35-6	тк 35-6-А	7	2023	1993	100	НК	ППУ	305

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк 35-6	тк 35-7	32	2023	1993	200	НК	ППУ	1 765
тк 35-6-А	гаражи	6	2023	1993	70	НК	ППУ	224
тк 35-6-А	тд100	33	2023	1993	100	НК	ППУ	1 436
тк 35-7	д 123	11	2023	1993	150	НК	ППУ	532
тк 35-7	д131	8	2023	1993	70	НК	ППУ	298
тк 35-7	тк 36-9(ЗАКОЛЬЦ)	103	2023	1993	200	НК	ППУ	5 682
тк 35-8	д 127	14	2023	1993	150	НК	ППУ	677
тк 35-8	тк 35-13	47,5	2032	2002	100	НК	ППУ	3 018
тк 35-9	тк 35-10	8,8	2023	1993	200	НК	ППУ	496
тк 35-9	Район,поликлиника	10,9	2023	1993	70	НК	ППУ	410
Баня д.16	до ЭУ Бани д.16	1	2019	1986	100	НК	ППУ	37
ТК10/1	поликлиника	20	2019	1980	70	НК	ППУ	633
УП	д 7	3	2032	2002	100	НК	ППУ	189
УТ 24	д 8	9	2019	1986	50	ЭСТ	ППУ	119
УТ 1	УТ 2	12	2019	1980	200	ЭСТ	ППУ	294
УТ 10	ТК10/1	15	2019	1980	70	ЭСТ	ППУ	221
УТ 10	д14 А	36	2019	1980	100	ЭСТ	ППУ	617
УТ 11	УТ 14	88	2020	1990	100	ЭСТ	ППУ	1 570
УТ 11	д 4 А	22	2019	1980	50	ЭСТ	ППУ	290
УТ 11	магазин д.4	22	2019	1980	50	ЭСТ	ППУ	290
УТ 11	УТ 17	129	2019	1980	150	ЭСТ	ППУ	2 699
УТ 11а	УТ 11	15	2019	1980	150	ЭСТ	ППУ	314
УТ 14	УТ 15	83	2019	1986	100	ЭСТ	ППУ	1 422
УТ 14	д 1	26	2019	1986	50	ЭСТ	ППУ	343
УТ 15	УТ 23	40,5	2019	1986	100	ЭСТ	ППУ	702
УТ 15	д 6	9	2019	1986	50	ЭСТ	ППУ	119
УТ 17	д 6	11	2019	1980	50	ЭСТ	ППУ	145
УТ 17	УТ 18	65	2019	1980	150	ЭСТ	ППУ	1 360
УТ 18	УТ 19	10	2019	1980	150	ЭСТ	ППУ	209
УТ 18	д8	11	2019	1980	50	ЭСТ	ППУ	145
УТ 19	УТ 20	57	2019	1980	50	ЭСТ	ППУ	752
УТ 2	УТ 3	14,5	2019	1980	150	ЭСТ	ППУ	314
УТ 2	УТ 9	98	2019	1980	200	ЭСТ	ППУ	2 403
УТ 20	д10	49	2019	1980	50	ЭСТ	ППУ	647
УТ 23	УТ 24	28	2019	1986	100	ЭСТ	ППУ	480
УТ 23	д8	9	2019	1986	50	ЭСТ	ППУ	119
УТ 3	д41	42	2019	1970	70	НК	ППУ	1 329
УТ 3	УТ 4	33	2019	1980	150	ЭСТ	ППУ	690
УТ 4	УТ 6	192	2019	1980	150	ЭСТ	ППУ	4 017
УТ 6	УТ 7	14	2019	1980	50	ЭСТ	ППУ	185
УТ 6	УТ 7	14	2019	1980	150	ЭСТ	ППУ	293
УТ 6	д/сад47	87	2032	2002	50	НК	ППУ	4 527
УТ 6	школа № 8	2	2019	1980	50	ЭСТ	ППУ	26

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
УТ 6	школа № 8	2	2019	1980	70	ЭСТ	ППУ	29
УТ 7	д1	50	2019	1980	50	ЭСТ	ППУ	660
УТ 7	УТ 8	72,5	2020	1990	150	НК	ППУ	3 120
УТ 8	УП д 7	131	2024	1994	150	ЭСТ	ППУ	3 363
УТ 8	д2 А	106	2020	1990	80	НК	ППУ	3 615
УТ 9	УТ 11а	42	2019	1980	150	ЭСТ	ППУ	879
УТ 9	УТ 10	38	2019	1980	70	ЭСТ	ППУ	560
УТ 9	УТ 10	38	2019	1980	100	ЭСТ	ППУ	651
УТ1	УТ21/1	23	2019	1986	150	ЭСТ	ППУ	481
УТ11а	д1 А	19	2019	1980	50	ЭСТ	ППУ	251
УТ22	УТ21	68	2032	2002	100	НК	ППУ	4 276
УТ22	д5	6	2032	2002	100	НК	ППУ	377
ЦТП41	УТ 1	4,5	2019	1980	100	ЭСТ	ППУ	86
ЦТП41	УТ 1	4,5	2019	1980	200	ЭСТ	ППУ	123
ввод ТК 1313	перех.ЦТП-41	11	2019	1980	150	ЭСТ	ППУ	230
д/сад47	до ЭУ д/сад47	12	2032	2002	50	ТП	ППУ	624
д2 А	д2 А	18	2020	1990	50	ТП	ППУ	573
д2 А	д2 А	8	2020	1990	70	ТП	ППУ	264
д2 А	д2 А	1	2020	1990	80	ТП	ППУ	34
д2 А	до ЭУ д2 А	4	2020	1990	50	ТП	ППУ	127
д2 А	до д2 Б	11	2020	1990	50	НК	ППУ	350
д2 Б	по д2 Б	9	2032	2002	50	НК	ППУ	468
д5	до ЭУ д5	18	2032	2002	50	ТП	ППУ	937
д5	д5	79	2032	2002	100	ТП	ППУ	4 967
д7	УТ22	60	2032	2002	100	НК	ППУ	3 773
по д7	по д ЭУ д7	9	2032	2002	70	ТП	ППУ	485
по д7	по д7	36	2032	2002	80	ТП	ППУ	2 006
по д7	по д7	3	2032	2002	100	ТП	ППУ	189
по д7	по д7	6	2032	2002	100	ТП	ППУ	377
ут21	Баня д.1б	5	2019	1986	150	НК	ППУ	205
ут21/1	ут21	14,5	2019	1986	150	ЭСТ	ППУ	314
д11	до ЭУ д11	18	2019	1963	80	НК	ППУ	589
д26 Ленина	до ЭУ д26 Ленина	12	2019	1960	70	НК	ППУ	380
д26 Ленина	до задвиг.м-н д26 Лени	1	2019	1960	50	НК	ППУ	31
д40 А	д40 А	13	2019	1963	80	НК	ППУ	426
д69	тк34-28	11	2019	1958	80	НК	ППУ	360
тк 14-19	до38а	5	2019	1963	80	НК	ППУ	164
тк 14-35	ЦТП 14	31	2019	1963	250	НК	ППУ	1 643
тк 14-35	д33а	9	2019	1963	50	НК	ППУ	275
тк1-2	тк1-3	30	2019	1961	100	НК	ППУ	1 108
тк1-4	тк1-5	68	2019	1961	150	НК	ППУ	2 790
тк1-5	д 9А	27	2019	1980	80	НК	ППУ	884
193тк4	новый корпус	12	2019	1980	100	НК	ППУ	443

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
200ТК15 ТК106	200ТК16	2	2019	1970	80	ТП	ППУ	65
200тк 1	ут12	113	2019	1958	100	ЭСТ	ППУ	1 935
200тк 2	200тк 7	36	2019	1958	50	НК	ППУ	1 100
200тк 2	200тк 3	24	2019	1958	80	НК	ППУ	786
200тк 3	д 6	4	2019	1958	50	НК	ППУ	122
200тк 4	200тк 5	7	2019	1958	80	НК	ППУ	229
200тк 4	д 27	6	2019	1958	50	НК	ППУ	183
200тк 5	200тк 6	60	2019	1958	50	НК	ППУ	1 834
200тк 5	д 29	4	2019	1958	50	НК	ППУ	122
200тк 6	д 33	4	2019	1958	50	НК	ППУ	122
200тк 7	д 31	6	2019	1958	50	НК	ППУ	183
200тк1	200тк 2	32	2019	1958	100	НК	ППУ	1 182
200тк10	200тк11	38	2019	1958	70	НК	ППУ	1 203
200тк10	д26	4	2019	1958	50	НК	ППУ	122
200тк10а	200тк10	20	2019	1958	70	НК	ППУ	633
200тк10а	ГЭУ№1	2	2019	1958	50	НК	ППУ	61
200тк11	200тк12	46	2019	1958	70	НК	ППУ	1 456
200тк11	д28	4	2019	1958	50	НК	ППУ	122
200тк12	д30	4	2019	1958	50	НК	ППУ	122
200тк15	200тк16	24	2019	1958	100	НК	ППУ	887
200тк16	ГЭУ№2	30	2019	1958	100	НК	ППУ	1 108
200тк16	кн	55	2019	1958	50	НК	ППУ	1 681
200тк17	200тк18	2	2019	1958	80	НК	ППУ	65
200тк19	д 9	6	2019	1958	50	НК	ППУ	183
200тк3	200тк 4	46	2019	1958	80	НК	ППУ	1 506
200тк7	д1-3	58	2019	1958	50	НК	ППУ	1 773
200тк8	200тк8	42	2019	1958	100	НК	ППУ	1 551
200тк9а	200тк10а	18	2019	1958	100	НК	ППУ	665
200тк9а	д 18	4	2019	1958	50	НК	ППУ	122
Аптеч.склад тк 1	тк 2	50	2022	1992	150	ЭСТ	ППУ	1 183
ГЭУ	УТ	25	2019	1958	50	НК	ППУ	764
ГЭУ №2	ут19	34	2019	1958	80	НК	ППУ	1 113
ГЭУ№1	ут1	38	2019	1958	50	НК	ППУ	1 161
ГЭУ№2	школа№ 25	20	2019	1958	80	НК	ППУ	655
ГЭУ№3	200тк15	32	2019	1958	100	ЭСТ	ППУ	548
Кв200 тк106	200тк1 Ввод	40	2019	1958	150	НК	ППУ	1 641
ТК1076	ГСУ ПНИ	58	2019	1980	100	ТП	ППУ	2 142
УТ	д 85	44	2019	1958	50	НК	ППУ	1 345
УТ	д 87	10	2019	1958	50	НК	ППУ	306
ЦТП	тк28-20	143	2019	1976	200	НК	ППУ	6 697
ЦТП - 1	тк1-1	1	2019	1961	200	НК	ППУ	47
ЦТП -14	тк 14-1	39	2019	1963	250	НК	ППУ	2 067
ЦТП -28	тк 28-1	54	2019	1976	200	НК	ППУ	2 529

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
ЦТП -34	тк34- 1 лист1	48	2021	1991	200	НК	ППУ	2 440
ЦТП 14	д31	36	2019	1963	80	НК	ППУ	1 179
ЦТП-1	тк1-11	46	2019	1961	200	НК	ППУ	2 154
ЦТП-15	тк15-10	19	2019	1960	150	НК	ППУ	780
в стор. д 158 от перехода	д 158	18	2019	1961	70	НК	ППУ	570
ввод 1 от ТК 219	тк34-34	14	2021	1991	200	НК	ППУ	712
ввод 1 тк34-1	ЦТП-34	48	2021	1991	200	НК	ППУ	2 440
ввод 1 тк34-2	тк34-1	92	2021	1991	200	НК	ППУ	4 676
ввод 1 тк34-34	тк34-2	64	2021	1991	200	НК	ППУ	3 253
ввод 2 от ТК107а	ТК34-10	191	2019	1958	250	НК	ППУ	10 125
ввод 2 тк34-10	тк34-9	48	2019	1958	250	НК	ППУ	2 544
ввод 2 тк34-3	тк34-1	146	2019	1958	250	НК	ППУ	7 739
ввод 2 тк34-5	тк34-4	74	2019	1958	250	НК	ППУ	3 923
ввод 2 тк34-6	тк34-5	84	2019	1958	250	НК	ППУ	4 453
ввод 2 тк34-7	тк34-6	26	2019	1958	250	НК	ППУ	1 378
ввод 2 тк34-8	тк34-7	68	2019	1958	250	НК	ППУ	3 605
ввод 2 тк34-8а	тк34-8	72	2019	1958	250	НК	ППУ	3 817
ввод 2 тк34-8б	тк34-8а	72	2019	1958	250	НК	ППУ	3 817
ввод 2 тк34-9	тк34-8б	34	2019	1958	250	НК	ППУ	1 802
ввод ТК 115	тк15-31	183,5	2019	1960	250	НК	ППУ	9 754
ввод ТК 115	тк15-31	313,1	2019	1960	250	НК	ППУ	16 592
ввод ТК 118	ЦТП 28	108	2019	1976	250	НК	ППУ	5 725
ввод ТК 120	ЦТП - 1	668	2019	1961	300	НК	ППУ	37 016
ввод тк 117	ЦТП - 14	117	2019	1963	250	НК	ППУ	6 202
ввод тк15-31	ЦТП-15	13	2019	1960	250	НК	ППУ	689
д 152	по д 152	24	2019	1961	100	ТП	ППУ	887
д 164	д 164	24	2019	1961	100	ТП	ППУ	887
д 174	д180	36	2019	1961	150	НК	ППУ	1 477
д 180	д188	23	2019	1961	150	НК	ППУ	944
д 66	тк1-7	8	2019	1961	150	НК	ППУ	328
д1	д2 Николаев	19	2019	1976	50	НК	ППУ	581
д11	тк1-14	10	2019	1961	150	НК	ППУ	410
д13	д15	34	2019	1961	100	НК	ППУ	1 256
д144	до ЭУ д144	3	2019	1963	80	НК	ППУ	98
д15	д17	41	2019	1961	80	НК	ППУ	1 342
д162	до Эл.уз .162	6	2019	1961	70	ТП	ППУ	190
д164	д162	32	2019	1961	70	НК	ППУ	1 013
д166	по д 166	54	2019	1961	200	ТП	ППУ	2 529
д170	д178	25	2019	1961	80	НК	ППУ	818
д170	д170	20	2019	1961	80	ТП	ППУ	655
д170	д170	40	2019	1961	100	ТП	ППУ	1 478
д182	д11	24	2019	1961	150	НК	ППУ	985
д182	д184	21	2019	1961	100	НК	ППУ	776

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
д184	д19	27	2019	1961	100	НК	ППУ	997
д188	тк1-13	28	2019	1961	150	НК	ППУ	1 149
д2 А	д4 А	20	2019	1976	100	НК	ППУ	739
д22а	д30а	40	2019	1960	100	НК	ППУ	1 478
д22а	тк15-11	41	2019	1960	100	НК	ППУ	1 514
д3	тк 28-6	4	2019	1976	100	НК	ППУ	148
д30 Б	д30 А	62	2019	1976	70	НК	ППУ	1 962
д30 В	30 Б	61	2019	1976	100	НК	ППУ	2 253
д30а	тк15-9	20	2019	1960	100	НК	ППУ	739
д31 А	тк 14-35	52	2019	1963	250	НК	ППУ	2 756
д32	д32 А	37	2019	1976	80	НК	ППУ	1 211
д34 А	д34 А	13	2019	1963	100	ТП	ППУ	480
д34 А	тк 14-23	10	2019	1963	100	НК	ППУ	369
д36 Б	тк 28-17	81	2019	1976	100	НК	ППУ	2 992
д38	д30 В	37	2019	1976	100	НК	ППУ	1 367
д38	тк 28-16	58	2019	1976	100	НК	ППУ	2 142
д4 А	тк 28-10	99,5	2019	1976	100	НК	ППУ	3 694
д40	д38	16	2019	1976	150	НК	ППУ	657
д40	д42	48	2019	1976	100	НК	ППУ	1 773
д40 А	тк 14-17 А	31	2019	1963	80	НК	ППУ	1 015
д42	тк 28-13	31	2019	1976	100	НК	ППУ	1 145
д48	тк 28-14	46	2019	1976	80	НК	ППУ	1 506
д48	тк 28-4	10	2019	1976	150	НК	ППУ	410
д5	д 20	15	2019	1986	80	НК	ППУ	491
д50	д48	24	2019	1976	150	НК	ППУ	985
д58	д68	20	2019	1976	100	НК	ППУ	739
д6	д4	43	2019	1970	80	НК	ППУ	1 408
д6	д4	20	2019	1964	100	НК	ППУ	739
д62	д64	66	2019	1964	100	НК	ППУ	2 438
д64	д150 Худ-на	36	2019	1961	70	НК	ППУ	1 139
д68	д146 Худайбердина	26	2019	1976	100	НК	ППУ	960
ж/д 1016	ТК1	10,5	2019	1985	100	НК	ППУ	406
ж/д 1016	ТК2	62	2019	1985	70	НК	ППУ	1 962
ж/д 1016	ж/д 1016	40	2019	1983	150	НК	ППУ	1 641
ж/д 1016	ж/д1016	82	2019	1984	100	НК	ППУ	3 029
к/т "Искра "	к/т "Искра "	12	2019	1963	100	НК	ППУ	443
по д 150	по д 150	40	2019	1961	70	ТП	ППУ	1 266
по д 152	д154	34	2019	1961	100	НК	ППУ	1 256
по д 166	тк1-2	10	2019	1961	200	НК	ППУ	468
по д 180	по д 180	12	2019	1961	150	ТП	ППУ	492
по д 188	по д 188	67	2019	1961	150	ТП	ППУ	2 749
по д 22а	д 22а в вввст.д.30а	37	2019	1960	100	ТП	ППУ	1 367
по д 22а	д 22а в стор тк15-11	53	2019	1960	100	ТП	ППУ	1 958

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
по д 22а	по д 22а	10	2019	1960	150	ТП	ППУ	410
по д 66	по д 66	54	2019	1974	150	ТП	ППУ	2 216
по д.170	в стор. Тк1-11а	4	2019	1961	70	НК	ППУ	127
по д11	по д11	54	2019	1961	150	ТП	ППУ	2 216
по д13	по д13	12	2019	1961	100	ТП	ППУ	443
по д15	по д15	12	2019	1961	100	ТП	ППУ	443
по д174	по д174	12	2019	1961	150	ТП	ППУ	492
по д182	по д182	5	2019	1961	100	ТП	ППУ	185
по д182	по д182	63	2019	1961	150	ТП	ППУ	2 585
по д182	по д182 в стор.д. 14	6	2019	1961	150	ТП	ППУ	246
по д184	по д184	68	2019	1961	100	ТП	ППУ	2 512
по д30а	по д30а	12	2019	1960	100	ТП	ППУ	443
по д48	в стор д40	106	2019	1976	150	НК	ППУ	4 349
по д5	по д5	106	2019	1984	80	ТП	ППУ	3 470
по д62	по д62	104	2019	1964	100	ТП	ППУ	3 842
по д64	по д64	25	2019	1964	70	ТП	ППУ	791
по д64	по д64	12	2019	1964	100	ТП	ППУ	443
по дому № 42	по дому № 42	6	2019	1976	100	ТП	ППУ	222
по дому №40	по дому №40	136	2019	1976	150	ТП	ППУ	5 580
по дому №6	по дому №6	10	2019	1976	100	ТП	ППУ	369
по ж/д № 3	по дому № 3	12	2019	1976	100	ТП	ППУ	443
по ж/д № 38	по дому № 38	25	2019	1976	100	ТП	ППУ	923
по ж/д № 52	по дому № 52	32	2019	1976	150	ТП	ППУ	1 313
по ж/д №1	по дому №1	62	2019	1976	100	ТП	ППУ	2 290
по ж/д №58	по дому №58	98	2019	1976	100	ТП	ППУ	3 620
по ж/д №68	по дому №68	120	2019	1976	100	ТП	ППУ	4 433
по ж/д+С1597у № 38	по дому № 38	80	2019	1976	150	ТП	ППУ	3 283
по ж/д№ 32	по дому № 32	16	2019	1976	80	ТП	ППУ	524
по ж/д№ 4 А	по дому № 4 А	12	2019	1976	100	ТП	ППУ	443
поворот в стор д/с по д48	поворот в стор д/с по д48	10	2019	1976	80	НК	ППУ	327
поликл-ка	кн	20	2019	1975	50	НК	ППУ	611
тк 14 -34 А	д29 ВВ.2	44	2019	1963	70	НК	ППУ	1 393
тк 14-1	д35	24	2019	1963	80	НК	ППУ	786
тк 14-1	тк 14-2	98	2019	1963	250	НК	ППУ	5 195
тк 14-10	тк 14-11	73	2019	1963	150	НК	ППУ	2 995
тк 14-10	техн. Культ.д45	8,5	2019	1963	50	НК	ППУ	275
тк 14-11	тк 14-12	71	2019	1963	150	НК	ППУ	2 913
тк 14-11	д140	40,8	2019	1963	50	НК	ППУ	1 253
тк 14-11	д142	39,5	2019	1963	80	НК	ППУ	1 309
тк 14-12	д138	12	2019	1963	50	НК	ППУ	367
тк 14-12	д44а	32	2019	1963	80	НК	ППУ	1 048
тк 14-12	тк 14-13	58	2019	1963	150	НК	ППУ	2 380
тк 14-13	д136	20	2019	1963	80	НК	ППУ	655

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк 14-13	тк 14-14	32	2019	1963	100	НК	ППУ	1 182
тк 14-13	тк 14-17	95	2019	1963	150	НК	ППУ	3 898
тк 14-14	к 14-15	22	2019	1963	100	НК	ППУ	813
тк 14-15	д44	32,7	2019	1963	80	НК	ППУ	1 080
тк 14-15	тк 14-16	65	2019	1963	80	НК	ППУ	2 128
тк 14-16	д134	56	2019	1963	80	НК	ППУ	1 833
тк 14-16	д44	24	2019	1963	80	НК	ППУ	786
тк 14-17	д40 А	22	2019	1963	80	НК	ППУ	720
тк 14-17	д42	13	2019	1963	80	НК	ППУ	426
тк 14-17	тк 14- 18	80	2019	1963	150	НК	ППУ	3 283
тк 14-18	тк 14-19	24	2019	1963	100	НК	ППУ	887
тк 14-18	тк 14-20	50	2019	1963	150	НК	ППУ	2 052
тк 14-18	нач. шк(гимназия)	93	2019	1963	50	НК	ППУ	2 842
тк 14-2	д37А	85	2019	1963	100	НК	ППУ	3 140
тк 14-2	гимназия № 2	38	2019	1963	80	НК	ППУ	1 244
тк 14-2	тк 14-3	121	2019	1963	250	НК	ППУ	6 414
тк 14-20	тк 14-21	74,1	2019	1963	150	НК	ППУ	3 036
тк 14-21	тк 14 -22	27	2019	1963	150	НК	ППУ	1 108
тк 14-21	д36	10,5	2019	1963	100	НК	ППУ	406
тк 14-22	тк 14-24	50	2019	1963	150	НК	ППУ	2 052
тк 14-22	д34 А	23	2019	1963	100	НК	ППУ	850
тк 14-23	д34	25	2019	1963	80	НК	ППУ	818
тк 14-24	к 14-25	75	2019	1963	150	НК	ППУ	3 077
тк 14-25	тк 14-36	173,2	2019	1963	100	НК	ППУ	6 390
тк 14-25	тк 14-26	29	2019	1963	100	НК	ППУ	1 071
тк 14-25	тк 14-28	48	2019	1963	150	НК	ППУ	1 970
тк 14-26	д1	13	2019	1963	50	НК	ППУ	397
тк 14-26	тк 14-27	38	2019	1963	100	НК	ППУ	1 404
тк 14-27	Вв-д1ж д32	58,5	2019	1963	100	НК	ППУ	2 179
тк 14-27	д32 Вв-д2	39	2019	1963	80	НК	ППУ	1 277
тк 14-28	тк 14-29	64	2019	1963	150	НК	ППУ	2 626
тк 14-28	д3	15	2019	1963	100	НК	ППУ	554
тк 14-29	Д/с№62	81	2019	1963	100	НК	ППУ	2 992
тк 14-29	тк 14-30	62	2019	1963	200	НК	ППУ	2 904
тк 14-3	тк 14-4	20	2019	1963	250	НК	ППУ	1 060
тк 14-3	д43	22	2019	1963	100	НК	ППУ	813
тк 14-30	д5	23	2019	1963	80	НК	ППУ	753
тк 14-30	тк 14-31	33	2019	1963	200	НК	ППУ	1 545
тк 14-31	д9	5	2019	1963	80	НК	ППУ	164
тк 14-31	тк 14-32	43	2019	1963	200	НК	ППУ	2 014
тк 14-32	д11	6	2019	1963	80	НК	ППУ	196
тк 14-32	д31 А	41	2019	1963	200	НК	ППУ	1 920
тк 14-32	тк 14-33	37	2019	1963	100	НК	ППУ	1 367

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк 14-33	д13	7	2019	1963	80	НК	ППУ	229
тк 14-33	тк 14-34	30	2019	1963	100	НК	ППУ	1 108
тк 14-36	тк 14-37	160	2019	1963	100	НК	ППУ	5 910
тк 14-37	к/т "Искра "	30	2019	1963	100	НК	ППУ	1 108
тк 14-4	д41	12	2019	1963	80	НК	ППУ	393
тк 14-4	тк 14-5	76	2019	1963	150	НК	ППУ	3 118
тк 14-5	тк 14-9	57	2019	1963	150	НК	ППУ	2 339
тк 14-5	тк14-6	59	2019	1963	100	НК	ППУ	2 179
тк 14-6	д39	18	2019	1963	80	НК	ППУ	589
тк 14-6	тк 14-7	99	2019	1963	100	НК	ППУ	3 657
тк 14-7	д47	17	2019	1963	100	НК	ППУ	628
тк 14-7	тк 14-8	55	2019	1963	100	НК	ППУ	2 032
тк 14-9	тк 14-10	10	2019	1963	150	НК	ППУ	410
тк 2	тк 7	379	2022	1992	150	ЭСТ	ППУ	8 965
тк 28 -6	тк 28-7	19	2019	1976	150	НК	ППУ	780
тк 28- 27	д5	12	2019	1976	70	НК	ППУ	380
тк 28-1	д50	20	2019	1976	200	НК	ППУ	937
тк 28-1	тк 28-2	48	2019	1976	100	НК	ППУ	1 773
тк 28-10	тк 28-11	85	2019	1976	100	НК	ППУ	3 140
тк 28-10	тк 28-18	88	2019	1976	70	НК	ППУ	2 785
тк 28-11	д10	49	2019	1976	100	НК	ППУ	1 810
тк 28-11	д6	21	2019	1976	100	НК	ППУ	776
тк 28-12	д/с №14	8	2019	1976	70	НК	ППУ	253
тк 28-12	тк 28-5	48	2019	1976	100	НК	ППУ	1 773
тк 28-13	д44	17	2019	1976	70	НК	ППУ	538
тк 28-13	тк 28-12	36	2019	1976	100	НК	ППУ	1 330
тк 28-14	д /с 55 Корп.1	10	2019	1976	80	НК	ППУ	327
тк 28-14	д /с 55 Корп.2	29	2019	1976	80	НК	ППУ	949
тк 28-16	д36 А	52	2019	1976	80	НК	ППУ	1 702
тк 28-16	д36 Б	25	2019	1976	100	НК	ППУ	923
тк 28-17	д34	17	2019	1976	50	НК	ППУ	520
тк 28-17	д36	17	2019	1976	50	НК	ППУ	520
тк 28-17	тк 28-19	78	2019	1976	100	НК	ППУ	2 881
тк 28-18	д/с № 86	66	2019	1976	50	НК	ППУ	2 017
тк 28-19	д30	17	2019	1976	50	НК	ППУ	520
тк 28-19	д32	26	2019	1976	80	НК	ППУ	851
тк 28-2	тк 28-3	104	2019	1976	100	НК	ППУ	3 842
тк 28-27	д5 А	77	2019	1976	80	НК	ППУ	2 521
тк 28-3	д58	6	2019	1976	100	НК	ППУ	222
тк 28-4	д40	24	2019	1976	150	НК	ППУ	985
тк 28-5	д3	54	2019	1976	100	НК	ППУ	1 995
тк 28-6	тк 28-27	22	2019	1976	100	НК	ППУ	813
тк 28-6	д52	126	2019	1976	200	НК	ППУ	5 901

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк 28-7	тк 28-8	32	2019	1976	150	НК	ППУ	1 313
тк 28-7	д44 А	36	2019	1976	70	НК	ППУ	1 139
тк 28-8	д1	12	2019	1976	100	НК	ППУ	443
тк 28-8	тк 28-9	70	2019	1976	100	НК	ППУ	2 586
тк 28-9	д2 А	12	2019	1976	100	НК	ППУ	443
тк1- 8	жд 70	2	2019	1976	80	НК	ППУ	65
тк1-1	тк1-4	239	2019	1961	200	НК	ППУ	11 193
тк1-1	д166	47	2019	1961	200	НК	ППУ	2 201
тк1-11	тк1-12	52	2019	1961	150	НК	ППУ	2 134
тк1-11	д170	39	2019	1961	100	НК	ППУ	1 441
тк1-11	д174	12	2019	1961	150	НК	ППУ	492
тк1-11а	ж/д 170	31	2019	1961	70	НК	ППУ	981
тк1-11а	ж/д 170а	12	2019	1961	70	НК	ППУ	380
тк1-12	д/с №1	51	2019	1961	70	НК	ППУ	1 614
тк1-12	д182	44	2019	1961	150	НК	ППУ	1 805
тк1-13	д192	6	2019	1961	80	НК	ППУ	196
тк1-13	тк1-17	32	2019	1961	150	НК	ППУ	1 313
тк1-14	тк1-15	62	2019	1961	100	НК	ППУ	2 290
тк1-14	д13	11	2019	1961	100	НК	ППУ	406
тк1-15	шк.№15	3	2019	1961	100	НК	ППУ	111
тк1-15	шк.№15	3	2019	1961	100	НК	ППУ	111
тк1-16	д/с №61	90	2019	1961	50	НК	ППУ	2 751
тк1-16	стрелковый тир	48	2019	1961	50	НК	ППУ	1 467
тк1-17	д186	4	2022	1992	80	НК	ППУ	148
тк1-17	тк18	22	2019	1961	100	НК	ППУ	813
тк1-18	мастерск	7	2019	1961	100	НК	ППУ	259
тк1-18	тк1-19	90	2019	1961	150	НК	ППУ	3 693
тк1-19	Общ.БТЛ	72	2019	1961	80	НК	ППУ	2 357
тк1-19	тк1-20	16	2019	1961	150	НК	ППУ	657
тк1-2	д164	27	2019	1961	100	НК	ППУ	997
тк1-20	тк1-21	43	2019	1961	150	НК	ППУ	1 764
тк1-20	учебн.корпус БТЛ №194	23,5	2019	1961	100	НК	ППУ	887
тк1-21	уч.корп.	43	2019	1961	80	НК	ППУ	1 408
тк1-21	учебн.корпус	10	2019	1961	80	НК	ППУ	327
тк1-3	в стор. д 158 до переход	10	2019	1961	100	НК	ППУ	369
тк1-3	д 152	109	2019	1961	100	НК	ППУ	4 026
тк1-4	тк1-6	57	2019	1961	150	НК	ППУ	2 339
тк1-5	д 5 б	126	2019	1978	150	НК	ППУ	5 170
тк1-5	д 7б	35,4	2029	1999	80	НК	ППУ	1 725
тк1-6	д7а	7	2019	1961	80	НК	ППУ	229
тк1-6	жд 66	68	2019	1974	150	НК	ППУ	2 790
тк1-7	тк1-8	58	2019	1961	150	НК	ППУ	2 380
тк1-7	д 66а	2	2019	1978	70	НК	ППУ	63

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк1-8	тк1-9	21	2019	1961	150	НК	ППУ	862
тк1-9	д62	4	2019	1964	100	НК	ППУ	148
тк1-9	тк1-10	50	2019	1961	150	НК	ППУ	2 052
тк122	ИТП УГНТУ	94	2019	1972	400	НК	МВ	6 661
тк122	жд 1016	71	2019	1985	150	НК	ППУ	2 913
тк122-2	ЦТП УГАТУ	41	2019	1985	200	НК	ППУ	1 920
тк14- 34	д29 вв.1	4	2019	1963	70	НК	ППУ	127
тк14-17 А	д40	13	2019	1963	80	НК	ППУ	426
тк14-36	Башдрамтеатр(ДКХим)	12	2019	1963	100	НК	ППУ	443
тк14-8	д144	78	2019	1963	80	НК	ППУ	2 554
тк15-1	д 22а Голикова	5	2019	1960	150	НК	ППУ	205
тк15-10	тк15-1	18	2019	1960	150	НК	ППУ	739
тк15-10	тк15-32	62	2019	1960	150	НК	ППУ	2 544
тк15-11	д 22	10	2019	1960	80	НК	ППУ	327
тк15-11	тк15-12	32	2019	1960	100	НК	ППУ	1 182
тк15-12	д 22б	14	2019	1960	80	НК	ППУ	458
тк15-12	тк15-13	36	2019	1960	80	НК	ППУ	1 179
тк15-13	д24	10	2019	1960	80	НК	ППУ	327
тк15-13	д24а	32	2019	1960	80	НК	ППУ	1 048
тк15-14	д26	49	2019	1960	80	НК	ППУ	1 604
тк15-14	тк15-14а	70	2019	1960	100	НК	ППУ	2 586
тк15-14а	д28а	9	2019	1960	80	НК	ППУ	295
тк15-15	д 28	10	2019	1960	50	НК	ППУ	306
тк15-15	тк15-14	24	2019	1960	100	НК	ППУ	887
тк15-16	д 28	10	2019	1960	100	НК	ППУ	369
тк15-16	тк15-15	33	2019	1960	100	НК	ППУ	1 219
тк15-17	д27	10	2019	1960	80	НК	ППУ	327
тк15-17	к15-16	32	2019	1960	100	НК	ППУ	1 182
тк15-18	д25	10	2019	1960	80	НК	ППУ	327
тк15-18	тк15-17	81,1	2019	1960	100	НК	ППУ	2 992
тк15-19	тк15-18	48,8	2019	1960	100	НК	ППУ	1 810
тк15-19	тк15-20	50	2019	1960	100	НК	ППУ	1 847
тк15-2	д/сад 44	21	2019	1960	50	НК	ППУ	642
тк15-2	тк15-1	83	2019	1960	100	НК	ППУ	3 066
тк15-2	школа 7	70	2019	1960	100	НК	ППУ	2 586
тк15-20	д23	10	2019	1960	80	НК	ППУ	327
тк15-20	тк15-21	27	2019	1960	100	НК	ППУ	997
тк15-21	д23	9	2019	1960	80	НК	ППУ	295
тк15-21	тк15-22	77,5	2019	1960	100	НК	ППУ	2 881
тк15-22	тк15-23	102	2019	1960	100	НК	ППУ	3 768
тк15-22	д21	9	2019	1960	80	НК	ППУ	295
тк15-23	д19	9	2019	1960	80	НК	ППУ	295
тк15-23	тк15-24	38	2019	1960	100	НК	ППУ	1 404

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк15-24	д17	18	2019	1960	80	НК	ППУ	589
тк15-24	тк15-25	26	2019	1960	100	НК	ППУ	960
тк15-25	д 19а	9	2019	1960	80	НК	ППУ	295
тк15-25	тк15-26	42	2019	1960	100	НК	ППУ	1 551
тк15-26	тк15-27	49	2019	1960	100	НК	ППУ	1 810
тк15-26	тк15-26а	54	2019	1960	100	НК	ППУ	1 995
тк15-26а	школа 10	69	2019	1960	80	НК	ППУ	2 259
тк15-26а	школа 10 пристрой	20	2019	1960	80	НК	ППУ	655
тк15-27	тк15-28	66	2019	1960	100	НК	ППУ	2 438
тк15-27	д21а	9	2019	1960	80	НК	ППУ	295
тк15-28	тк15-29	92	2019	1960	100	НК	ППУ	3 398
тк15-29	д/сад 45	61	2019	1960	50	НК	ППУ	1 864
тк15-29	тк15-30	61	2019	1960	100	НК	ППУ	2 253
тк15-3	д26а	9	2019	1960	80	НК	ППУ	295
тк15-3	тк15-2	133	2019	1960	100	НК	ППУ	4 913
тк15-30	тк15-19	103,4	2019	1960	100	НК	ППУ	3 805
тк15-32	тк15-30	82	2019	1960	150	НК	ППУ	3 365
тк15-4	д24б Ленина	9	2019	1960	80	НК	ППУ	295
тк15-4	д26б Ленина	21	2019	1960	80	НК	ППУ	687
тк15-4	тк15-3	58	2019	1960	100	НК	ППУ	2 142
тк15-5	д 24а Ленина	9	2019	1960	80	НК	ППУ	295
тк15-5	тк15-4	54	2019	1960	100	НК	ППУ	1 995
тк15-6	д15 Волочаевская	10	2019	1960	80	НК	ППУ	327
тк15-6	тк15-5	52	2019	1960	100	НК	ППУ	1 921
тк15-7	тк15-6	60	2019	1960	100	НК	ППУ	2 216
тк15-7	д24 Ленина	10	2019	1960	70	НК	ППУ	317
тк15-8	д26 Ленина	10	2019	1960	70	НК	ППУ	317
тк15-8	тк15-7	91	2019	1960	80	НК	ППУ	2 979
тк15-8а	тк15-8б	61,3	2019	1960	100	НК	ППУ	2 253
тк15-8а	д28 Ленина	27	2019	1960	80	НК	ППУ	884
тк15-8б	тк15-8	70	2019	1960	100	НК	ППУ	2 586
тк15-9	тк15-8а	96	2019	1960	100	НК	ППУ	3 546
тк15-9	д30 пр.Ленина	20	2019	1960	80	НК	ППУ	655
тк28-20	д52	25	2019	1976	200	НК	ППУ	1 171
тк28-20	д5в	29	2019	1976	100	БК	ППУ	564
тк34- 1	тк34- 3а	26	2019	1958	250	НК	ППУ	1 378
тк34-1	тк34-3	14	2019	1958	200	НК	ППУ	656
тк34-10	д 224	34	2032	2002	50	НК	ППУ	1 769
тк34-10	тк34-11	10	2019	1958	150	НК	ППУ	410
тк34-11	д 222	6	2019	1986	50	НК	ППУ	183
тк34-11	тк34-12	44	2019	1958	150	НК	ППУ	1 805
тк34-12	УТ	26	2019	1958	50	НК	ППУ	795
тк34-12	тк34-13	72	2019	1958	150	НК	ППУ	2 954

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк34-13	тк34-14	16	2019	1958	150	НК	ППУ	657
тк34-14	тк34-15	92	2019	1958	150	НК	ППУ	3 775
тк34-15	тк34-16	48	2019	1958	150	НК	ППУ	1 970
тк34-16	общ. Дружбы 3	53	2022	1992	100	НК	ППУ	2 213
тк34-16	тк34-18	136	2019	1958	100	НК	ППУ	5 024
тк34-18	профилактор столовая	28	2019	1976	50	НК	ППУ	856
тк34-18	бассейн(профилакт)	52	2019	1984	80	НК	ППУ	1 702
тк34-18	профилактор	74	2019	1976	80	НК	ППУ	2 423
тк34-18	тк34-19	32	2019	1976	70	НК	ППУ	1 013
тк34-19	д 5	20	2019	1958	50	НК	ППУ	611
тк34-19	поликлиника	111	2019	1975	70	НК	ППУ	3 513
тк34-19	тк34-20	28	2019	1958	70	НК	ППУ	886
тк34-2	ГЭУ	22	2019	1958	50	НК	ППУ	672
тк34-20	д 7	22	2019	1958	50	НК	ППУ	672
тк34-20	лаборатория	54	2019	1958	50	НК	ППУ	1 650
тк34-24	д14	14	2019	1958	50	НК	ППУ	428
тк34-24	тк34-25	20	2019	1958	150	НК	ППУ	821
тк34-25	тк34-26	8	2019	1958	150	НК	ППУ	328
тк34-26	д 16	18	2019	1958	50	НК	ППУ	550
тк34-26	тк34-26а	23	2021	1991	150	НК	ППУ	1 024
тк34-26а	д18	20	2021	1991	50	НК	ППУ	663
тк34-26а	тк34-26б	72	2028	1998	150	НК	ППУ	4 270
тк34-26б	д 9	8	2028	1998	50	НК	ППУ	353
тк34-27	д5	39	2019	1984	80	НК	ППУ	1 277
тк34-27	тк34-29	74	2019	1958	80	НК	ППУ	2 423
тк34-27	тк34-27	20	2019	1958	80	НК	ППУ	655
тк34-29	тк34-30	40	2019	1958	80	НК	ППУ	1 309
тк34-29 - д 67	д 67	14	2019	1958	50	НК	ППУ	428
тк34-3	тк34-5	67	2019	1958	200	НК	ППУ	3 138
тк34-30	д 65	12	2019	1958	50	НК	ППУ	367
тк34-30	д24а	16	2019	1958	50	НК	ППУ	489
тк34-30	тк34-31	62	2019	1958	80	НК	ППУ	2 030
тк34-31	д 63	14	2019	1958	50	НК	ППУ	428
тк34-31	тк34-32	32	2019	1958	80	НК	ППУ	1 048
тк34-32	д59	51	2019	1958	50	НК	ППУ	1 559
тк34-32	д61	12	2019	1958	50	НК	ППУ	367
тк34-34	д57	64	2021	1991	70	НК	ППУ	2 198
тк34-34	д188	3	2021	1991	70	НК	ППУ	103
тк34-3а	д196	6,5	2019	1958	80	НК	ППУ	229
тк34-3а	ГЭУ	8	2019	1958	80	НК	ППУ	262
тк34-4	д204	16	2019	1958	50	НК	ППУ	489
тк34-5	тк34-27	52	2019	1958	100	НК	ППУ	1 921
тк34-5	ГЭУ	16	2019	1958	80	НК	ППУ	524

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк34-5	д7	40	2019	1980	80	НК	ППУ	1 309
тк34-6	д 210	10	2019	1958	50	НК	ППУ	306
тк34-6	д10	16	2019	1958	80	НК	ППУ	524
тк34-8	д 212	38	2019	1958	50	НК	ППУ	1 161
тк34-8	тк34-8в	12	2019	1958	150	НК	ППУ	492
тк34-8в	д214	8	2019	1958	50	НК	ППУ	245
тк34-8в	тк34-8г	95	2028	1998	150	НК	ППУ	5 634
тк34-8г	ГЭУ	18	2019	1958	50	НК	ППУ	550
тк34-8г	д71	10	2019	1980	80	НК	ППУ	327
тк34-8г	тк34-24	42	2028	1998	150	НК	ППУ	2 491
тк34-9	ГЭУ	14	2019	1958	50	НК	ППУ	428
ут 14	ГЭУ№3	29	2019	1958	100	ЭСТ	ППУ	497
ут1	ут2	20	2019	1958	50	НК	ППУ	611
ут10	ут11	20	2019	1958	50	НК	ППУ	611
ут11	ут1	40	2019	1958	50	НК	ППУ	1 223
ут12	ут12	18	2019	1958	100	ЭСТ	ППУ	308
ут13	ут14	11	2019	1958	100	ЭСТ	ППУ	188
ут14	ут20а	38	2019	1958	100	ЭСТ	ППУ	651
ут19	ут20	20	2019	1958	80	НК	ППУ	655
ут2	ут3	20	2019	1958	50	НК	ППУ	611
ут20	200тк17	14	2019	1958	80	НК	ППУ	458
ут20	д25	20	2019	1958	50	НК	ППУ	611
ут20а	200тк8	4	2019	1958	100	НК	ППУ	148
ут20а	200тк9а	42	2019	1958	100	НК	ППУ	1 551
ут3	ут4	20	2019	1958	50	НК	ППУ	611
ут4	ут5	23	2019	1958	50	НК	ППУ	703
ут5	ут6	20	2019	1958	50	НК	ППУ	611
ут6	ут7	20	2019	1958	50	НК	ППУ	611
ут7	ут8	23	2019	1958	50	НК	ППУ	703
ут8	ут9	20	2019	1958	50	НК	ППУ	611
ут9	ут10	20	2019	1958	50	НК	ППУ	611
шк.№15	тк1-16	4	2019	1961	100	НК	ППУ	148
шк.№15	шк.№15	50	2019	1961	100	ТП	ППУ	1 847
д9 А	д9 Б	20	2020	1990	100	НК	ППУ	770
общежитие	общежитие	54	2019	1962	50	НК	ППУ	1 650
тк 21-2	д 21	7	2019	1978	50	НК	ППУ	214
173тк 1	173тк 2	74	2019	1965	100	НК	ППУ	2 733
173тк 1	173тк 3	128	2019	1965	150	НК	ППУ	5 252
173тк 13	д45	6	2019	1965	50	НК	ППУ	183
173тк 13	173тк 14	68	2019	1965	80	НК	ППУ	2 226
173тк 14	д13	12	2019	1965	80	НК	ППУ	393
173тк 14	д45	6	2019	1965	80	НК	ППУ	196
173тк 15	173тк13	24	2019	1965	100	НК	ППУ	887

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
173тк 15	д25	8	2019	1986	50	НК	ППУ	245
173тк 2	д41	6	2019	1965	70	НК	ППУ	190
173тк 2	д43	12	2019	1965	50	НК	ППУ	367
173тк 3	173тк 4	30	2019	1965	100	НК	ППУ	1 108
173тк 3	д39	69	2019	1965	80	НК	ППУ	2 259
173тк 3	д13 А	6	2019	1965	50	НК	ППУ	183
173тк 4	173тк 5	25	2019	1965	80	НК	ППУ	818
173тк 5	д11	12	2019	1965	50	НК	ППУ	367
173тк 5	д5	70	2019	1965	50	НК	ППУ	2 140
173тк 5	д9	76	2019	1965	50	НК	ППУ	2 323
173тк 6	д22	11	2019	1965	50	НК	ППУ	336
173тк 7	173тк 8	30	2019	1965	100	НК	ППУ	1 108
173тк 7	д16	5	2019	1965	50	НК	ППУ	153
173тк 8	д12	6	2019	1965	50	НК	ППУ	183
173тк1	д/сад9	55	2019	1965	70	НК	ППУ	1 741
173тк6	173тк 7	30	2019	1965	100	НК	ППУ	1 108
173тк7	д20	11	2019	1965	50	НК	ППУ	336
173тк8	д70	25	2032	2002	80	НК	ППУ	1 393
180тк 43	д 7	10	2019	1960	100	НК	ППУ	369
180тк 43	д 9	54	2019	1960	70	НК	ППУ	1 709
180тк 44	180тк 43	56	2019	1960	100	НК	ППУ	2 069
180тк 44	д/с №14	80	2019	1960	70	НК	ППУ	2 532
180тк 44	д 1 А	10	2019	1960	100	НК	ППУ	369
180тк 45	180тк 44	100	2019	1960	100	НК	ППУ	3 694
180тк 45	д 1	10	2019	1960	50	НК	ППУ	306
180тк 46	180тк 45	27	2019	1960	100	НК	ППУ	997
180тк 46	д 16	12	2019	1960	80	НК	ППУ	393
180тк 47	д 16	20	2019	1960	70	НК	ППУ	633
180тк 47	180тк 46	44	2019	1960	100	НК	ППУ	1 625
180тк 48	180тк 47	97	2019	1960	100	НК	ППУ	3 583
180тк 52	180тк 53	26	2019	1961	80	НК	ППУ	851
180тк 53	д 18	38	2019	1961	80	НК	ППУ	1 244
180тк 53	д 18 А	9	2019	1961	80	НК	ППУ	295
180тк48	180тк49	29	2019	1960	100	НК	ППУ	1 071
180тк49	д/сад27	104	2019	1960	70	НК	ППУ	3 292
180тк49	д20	10	2019	1960	70	НК	ППУ	317
180тк49	180тк50	106	2019	1960	100	НК	ППУ	3 915
180тк50	д 22	10	2019	1960	80	НК	ППУ	327
180тк52	180тк54	26	2019	1961	80	НК	ППУ	851
180тк54	д 16	10	2019	1961	50	НК	ППУ	306
180тк54	д 16а	9	2019	1961	50	НК	ППУ	275
181тк 32	181тк 33	66	2019	1958	100	НК	ППУ	2 438
181тк 33	д/с	20	2019	1965	50	НК	ППУ	611

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
181тк 33	181тк 34	51	2019	1958	100	НК	ППУ	1 884
181тк 34	181тк 35	16	2019	1964	100	НК	ППУ	591
181тк 35	181тк 36	14	2019	1964	100	НК	ППУ	517
181тк 36	д 8	98	2019	1964	80	НК	ППУ	3 208
181тк 40	д 20	53	2019	1969	80	НК	ППУ	1 735
181тк32	д 15	21	2019	1958	70	НК	ППУ	665
181тк33	д13	21	2019	1958	70	НК	ППУ	665
181тк34	д11	21	2019	1958	70	НК	ППУ	665
181тк36	д12	16	2019	1964	50	НК	ППУ	489
181тк36	школа №2	85	2019	1964	80	НК	ППУ	2 783
181тк39	181тк40	7	2019	1965	100	НК	ППУ	259
181тк40	181тк41	104	2019	1969	100	НК	ППУ	3 842
181тк40	д17а	13	2019	1970	70	НК	ППУ	411
181тк41	181тк42	80	2019	1969	100	НК	ППУ	2 955
181тк41	д17	16	2019	1970	70	НК	ППУ	506
181тк42	д15	22	2019	1969	70	НК	ППУ	696
185тк 1	185тк 11	18	2019	1962	150	НК	ППУ	739
185тк 1	185тк 2	70	2019	1962	150	НК	ППУ	2 872
185тк 10	д 36	56	2019	1962	80	НК	ППУ	1 833
185тк 10	д 38	19	2019	1972	80	НК	ППУ	622
185тк 11	185тк 12	120	2019	1962	100	НК	ППУ	4 433
185тк 11	д27	22	2019	1962	50	НК	ППУ	672
185тк 12	д 25	22	2019	1962	50	НК	ППУ	672
185тк 12	д5	22	2019	1962	80	НК	ППУ	720
185тк 13	185тк 8	65	2019	1962	100	НК	ППУ	2 401
185тк 2	185тк 3	31,7	2019	1962	100	НК	ППУ	1 182
185тк 2	ж. дома	30	2019	1962	50	НК	ППУ	917
185тк 3	185тк 4	39,9	2019	1962	100	НК	ППУ	1 478
185тк 3	гараж	24	2019	1962	100	НК	ППУ	887
185тк 3	столовая	10	2019	1962	50	НК	ППУ	306
185тк 4	185тк 5	23,6	2019	1962	80	НК	ППУ	786
185тк 4	185тк 6	36	2019	1962	50	НК	ППУ	1 100
185тк 5	главный корпус	11,9	2019	1962	50	НК	ППУ	367
185тк 5 - мастерские	185тк 5 - мастерские	62	2019	1962	50	НК	ППУ	1 895
185тк 6	гостиница "Ромашка"	86	2019	1962	50	НК	ППУ	2 629
185тк 6	учебный корпус	8	2019	1962	50	НК	ППУ	245
185тк 7	185тк 1	18	2019	1962	150	НК	ППУ	739
185тк 7	185тк 13	18	2019	1962	100	НК	ППУ	665
185тк 8	185тк 9	87	2019	1962	100	НК	ППУ	3 214
185тк 9	д 31	22	2019	1962	50	НК	ППУ	672
185тк9	185тк 10	20	2019	1962	80	НК	ППУ	655
186тк 1	186тк 2	43	2019	1960	150	НК	ППУ	1 764
186тк 1	186тк 7	44	2019	1960	80	НК	ППУ	1 440

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
186тк 2	186тк 3	71	2019	1960	150	НК	ППУ	2 913
186тк 2	д 14	8	2019	1960	50	НК	ППУ	245
186тк 3	186тк 4	67	2019	1960	80	НК	ППУ	2 193
186тк 3	д 2	11	2019	1960	80	НК	ППУ	360
186тк 4	186тк 5	91	2019	1960	80	НК	ППУ	2 979
186тк 4	д 2 А	11	2019	1960	80	НК	ППУ	360
186тк 4	д 5 А	56	2019	1960	80	НК	ППУ	1 833
186тк 5	186тк 6	7	2019	1960	50	НК	ППУ	214
186тк 5	д 9	19	2019	1960	50	НК	ППУ	581
186тк 6	д/сад	40	2019	1960	50	НК	ППУ	1 223
186тк 6	прачечная	6	2019	1960	50	НК	ППУ	183
186тк 7	д12	8	2019	1960	50	НК	ППУ	245
186тк 7	д 7	36	2019	1960	50	НК	ППУ	1 100
186тк4	д 26	14	2019	1960	50	НК	ППУ	428
192тк 1	192тк 2	46	2019	1958	100	НК	ППУ	1 699
192тк 1	192тк 11	50	2019	1958	150	НК	ППУ	2 052
192тк 11	192тк 11	58	2019	1958	150	НК	ППУ	2 380
192тк 11	192тк 13	26	2019	1958	100	НК	ППУ	960
192тк 11	д29	33,5	2019	1958	50	НК	ППУ	1 039
192тк 13	192тк 17	23	2019	1958	100	НК	ППУ	850
192тк 13	д31	20	2019	1958	50	НК	ППУ	611
192тк 14	д3	4	2019	1958	50	НК	ППУ	122
192тк 16	д33	12	2019	1958	50	НК	ППУ	367
192тк 16	192тк 14	8	2019	1958	50	НК	ППУ	245
192тк 17	192тк 16	30	2019	1958	80	НК	ППУ	982
192тк 17	192тк 18	19	2019	1958	50	НК	ППУ	581
192тк 18 - д1	д1	2	2019	1958	50	НК	ППУ	61
192тк 19	д28	32	2019	1958	50	НК	ППУ	978
192тк 2	192тк3	16	2019	1958	50	НК	ППУ	489
192тк 2	д6	32	2019	1958	50	НК	ППУ	978
192тк 3	д27	31	2019	1958	50	НК	ППУ	947
192тк 3	д4	8	2019	1958	50	НК	ППУ	245
192тк 5	192тк 6	53	2019	1958	150	НК	ППУ	2 175
192тк 6	192тк 7	85	2019	1958	150	НК	ППУ	3 488
192тк 6	эл узел д/сада	31	2019	1958	50	НК	ППУ	947
192тк 7	192тк 8	31	2019	1958	100	НК	ППУ	1 145
192тк 7	д32	6	2019	1958	50	НК	ППУ	183
192тк 8	192тк 9	54	2019	1958	100	НК	ППУ	1 995
192тк 8	192тк 15	76	2019	1958	100	НК	ППУ	2 807
192тк 9	192тк 10	22	2019	1958	80	НК	ППУ	720
192тк 9	д30	15	2019	1958	50	НК	ППУ	458
192тк10	д5	30	2019	1958	80	НК	ППУ	982
193тк1	кн(ввод)	18	2019	1980	150	НК	ППУ	739

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
193тк2	193тк3	27	2019	1980	100	НК	ППУ	997
193тк2	193тк4	50	2019	1980	100	НК	ППУ	1 847
193тк2	лаборатория	50	2019	1980	50	НК	ППУ	1 528
193тк3	прачечная	25	2019	1980	100	НК	ППУ	923
193тк4	бокс	50	2019	1980	50	НК	ППУ	1 528
193тк4	старый корпус	133	2019	1980	50	НК	ППУ	4 065
193тк4	хозкорпус	30	2027	1997	70	НК	ППУ	1 317
195 тк3	ГДК	11	2019	1958	80	НК	ППУ	360
195тк 2 - Мотоклуб	Мотоклуб	54	2019	1958	80	ЭСТ	ППУ	871
195тк 3	ГДК	12	2019	1958	50	НК	ППУ	367
195тк1	195тк2	30	2019	1965	80	НК	ППУ	982
195тк3	195тк5	106	2019	1958	100	НК	ППУ	3 915
32-9а	д 14	49	2019	1958	50	НК	ППУ	1 498
32-9а	д 16	6	2019	1958	50	НК	ППУ	183
Кв173 тк 215	д24	116	2019	1965	150	НК	ППУ	4 760
Кв180 тк 212	180тк 48 Вводд1	72	2019	1960	150	НК	ППУ	2 954
Кв180 тк216	180тк 52 Вводд2	27	2019	1961	150	НК	ППУ	1 108
Кв181 тк217	Кв181 тк217-181тк 32 Вв	49	2019	1958	100	НК	ППУ	1 810
Кв181 тк218-	Ж.Д. Революционная,16	20	2019	1964	80	НК	ППУ	655
Кв181 тк218а-181тк39 Вв-дд	К2в181 тк218а-181тк39 Вв	36	2019	1965	100	НК	ППУ	1 330
Кв185 тк 211	185тк 7 Ввод	78	2019	1962	150	НК	ППУ	3 200
Кв186 тк 210	186тк1 Ввод	62	2019	1960	150	НК	ППУ	2 544
Кв192 тк 208А	192тк1 Ввод	72	2019	1958	150	НК	ППУ	2 954
Кв193 тк208	193тк1(ввод)	123	2019	1980	150	НК	ППУ	5 047
Кв195 тк208а	195тк 1 Ввод	76	2019	1958	80	НК	ППУ	2 488
Мотоклуб	ГДК	12	2019	1958	80	НК	ППУ	393
ТК 220 Никол.114-116	тк1	20	2019	1960	150	НК	ППУ	821
ТК 220 Никол.12-14	тк1	36	2031	2001	100	НК	ППУ	2 173
ТК 222 Никол.1-5	тк1	33	2019	1960	150	НК	ППУ	1 354
ТК206	МАОУ ДОД СДЮСШ	87	2019	1973	100	НК	ППУ	3 214
ТК206	СДЮСШ	61	2019	1973	70	НК	ППУ	1 931
ТК21-12	ТК21-14	80	2019	1978	100	НК	ППУ	2 955
УП 1	д 11	28	2019	1958	50	НК	ППУ	856
УП 1	д32	3	2019	1958	50	НК	ППУ	92
УП 1	тк32-18	26	2019	1958	50	НК	ППУ	795
УТ 1	д7	4	2019	1965	50	НК	ППУ	122
ЦТП -21	тк 21-2	44	2019	1978	50	НК	ППУ	1 345
ЦТП -21	тк 21-3	60	2019	1986	150	НК	ППУ	2 462
ЦТП-21	тк 21-6	4	2019	1986	150	НК	ППУ	164
ЦТП-32	тк32-1	9	2020	1990	150	НК	ППУ	385
ЦТП-32 - тк32- 4	тк32- 4	540	2020	1990	150	НК	ППУ	23 083
ввод ТК 207	ЦТП 32	476	2020	1990	200	НК	ППУ	23 223
ввод ТК 211 А	ЦТП 21	494	2019	1986	250	НК	ППУ	26 187

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
д 24	д 24	4	2019	1965	150	НК	ППУ	164
д1	д1 Б	29	2019	1986	50	НК	ППУ	886
д1	д1 А	29	2019	1986	50	НК	ППУ	886
д1	д91 Одесская	18	2019	1986	50	НК	ППУ	550
д14	д12	27	2031	2001	100	НК	ППУ	1 630
д24	173тк 15	20	2019	1965	100	НК	ППУ	739
д24	173тк 6	22	2019	1965	100	НК	ППУ	813
д25	д6 Волочаевск	20	2019	1986	100	НК	ППУ	739
д25	тк21-8	10	2019	1986	100	НК	ППУ	369
д6	смотр.камера	3	2019	1986	80	НК	ППУ	98
кв195 тк207	95тк1 Ввод	46	2019	1958	100	НК	ППУ	1 699
кн-	193тк2	10	2019	1980	150	НК	ППУ	410
общез.	тк 21-9	12	2019	1986	100	НК	ППУ	443
по д 10б	по д 10б	135	2020	1990	70	ТП	ППУ	4 451
по д 14	по д 14	49	2031	2001	100	ТП	ППУ	2 958
по д 9а	по д 9а	96	2020	1990	100	ТП	ППУ	3 694
по д.12	по д.12	8	2031	2001	80	ТП	ППУ	428
по дому № 25	по дому № 25	60	2019	1986	100	ТП	ППУ	2 216
по ж/д №1	по дому №1	60	2019	1986	150	ТП	ППУ	2 462
по ж/д №6	по дому №6	58	2019	1986	100	ТП	ППУ	2 142
по кн	по кн	62	2019	1980	150	НК	ППУ	2 544
по общежитию	по общежитию	40	2019	1986	100	ТП	ППУ	1 478
см.камер	д66 Одесская	23	2019	1986	80	НК	ППУ	753
тк 21-10	тк 21-11	158	2019	1986	150	НК	ППУ	6 483
тк 21-11	тк 21-12	180	2019	1986	150	НК	ППУ	7 386
тк 21-12	тк 21-13	31	2019	1986	150	НК	ППУ	1 272
тк 21-13	д66	12	2019	1986	50	НК	ППУ	367
тк 21-13	д1	14	2019	1986	150	НК	ППУ	574
тк 21-2	д42	60	2019	1986	80	НК	ППУ	1 964
тк 21-3	тк 21-4	38	2019	1986	150	НК	ППУ	1 559
тк 21-4	д/с №29	10	2019	1986	50	НК	ППУ	306
тк 21-6	тк 21-7	36	2019	1986	150	НК	ППУ	1 477
тк 21-7	тк 21-10	88	2019	1986	150	НК	ППУ	3 611
тк 21-7 - общежитие	общежитие	26	2019	1986	100	НК	ППУ	960
тк 21-8	д23	10	2019	1986	80	НК	ППУ	327
тк 21-9	д19	32	2019	1986	100	НК	ППУ	1 182
тк1	д114	12	2019	1960	80	НК	ППУ	393
тк1	кк	15	2019	1960	50	НК	ППУ	458
тк1	тк2	21	2019	1960	50	НК	ППУ	642
тк1	тк2	60	2019	1960	100	НК	ППУ	2 216
тк1	тк2	76	2031	2001	100	НК	ППУ	4 587
тк1	тк3	45	2019	1960	80	НК	ППУ	1 473
тк2	д1	17	2019	1960	50	НК	ППУ	520

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк2	д116	12	2019	1960	80	НК	ППУ	393
тк2	д14	46	2031	2001	100	НК	ППУ	2 776
тк21-4	д25	52	2019	1986	150	НК	ППУ	2 134
тк21-8	тк21-8а	8	2019	1986	80	НК	ППУ	262
тк21-8а	д23а	18	2031	2001	50	НК	ППУ	899
тк21-8а	тк21-2	24	2019	1986	80	НК	ППУ	786
тк3	д3	17	2019	1960	50	НК	ППУ	520
тк3	д5	87	2019	1960	50	НК	ППУ	2 659
тк32- 1	тк32- 2	20	2020	1990	150	НК	ППУ	855
тк32- 1	д 9 А	16	2020	1990	150	НК	ППУ	684
тк32- 10	тк32- 11	40	2019	1958	100	НК	ППУ	1 478
тк32- 11	тк32- 13	59	2019	1958	100	НК	ППУ	2 179
тк32- 13	тк32- 14	23	2019	1958	100	НК	ППУ	850
тк32- 14	тк32- 15	18	2019	1958	80	НК	ППУ	589
тк32- 15	тк32- 16	41	2019	1958	80	НК	ППУ	1 342
тк32- 16	д 32 А	72	2019	1958	70	НК	ППУ	2 279
тк32- 16	д 34 А	10	2019	1958	50	НК	ППУ	306
тк32- 17	угол поворота	12	2019	1958	80	НК	ППУ	393
тк32- 4	д 12	20	2020	1990	50	НК	ППУ	637
тк32- 4	тк32- 5	20	2020	1990	150	НК	ППУ	855
тк32- 5	д 40	10	2019	1958	50	НК	ППУ	306
тк32- 5	тк32- 6	66	2019	1958	150	НК	ППУ	2 708
тк32- 6	тк32- 7	60	2019	1958	150	НК	ППУ	2 462
тк32- 6	тк32- 10	28	2019	1958	100	НК	ППУ	1 034
тк32- 7	д 19	10	2019	1958	80	НК	ППУ	327
тк32- 7	тк32- 8	18	2019	1958	100	НК	ППУ	665
тк32- 8	столовая	40	2019	1958	50	НК	ППУ	1 223
тк32-11	тк32-12	14	2019	1958	100	НК	ППУ	517
тк32-12	д/сад(кухня)	8	2019	1958	50	НК	ППУ	245
тк32-12-д/сад	д/сад	40	2019	1958	50	НК	ППУ	1 223
тк32-13	тк32-17	20	2019	1958	80	НК	ППУ	655
тк32-14	УП 1	44	2019	1958	70	НК	ППУ	1 393
тк32-14	д34	7	2019	1958	50	НК	ППУ	214
тк32-15	д/сад 20	12	2019	1958	50	НК	ППУ	367
тк32-17	д 11	4	2019	1958	50	НК	ППУ	122
тк32-18	д13	21,5	2019	1958	50	НК	ППУ	672
тк32-18	ж/д 15-17	37,5	2019	1958	50	НК	ППУ	1 161
тк32-2	д/сад 4	18	2020	1990	50	НК	ППУ	573
тк32-2	тк32-2а	20	2020	1990	150	НК	ППУ	855
тк32-2а	д9б	14	2020	1990	50	НК	ППУ	446
тк32-2а	тк32-3	34	2020	1990	150	НК	ППУ	1 453
тк32-3	д10а	28	2020	1990	80	НК	ППУ	955
тк32-3	д9г	7	2020	1990	50	НК	ППУ	223

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк32-3 -	тк32-3 - 10 Б	31	2020	1990	70	НК	ППУ	1 022
тк32-6	д6(детсад?)	21	2019	1958	50	НК	ППУ	642
тк32-8	тк32-9	28	2019	1958	80	НК	ППУ	917
тк32-9	д 21	6	2019	1958	50	НК	ППУ	183
тк32-9	тк32-9а	28	2019	1958	80	НК	ППУ	917
тк32-92	д23	15	2019	1958	50	НК	ППУ	458
1тк 1	1тк 8	14	2019	1965	100	НК	ППУ	517
1тк 10	д2	15	2019	1970	100	НК	ППУ	554
1тк 12	д3	12	2019	1959	50	НК	ППУ	367
1тк 2	д4	20	2019	1965	70	НК	ППУ	633
1тк 3а	д16	81	2019	1972	80	НК	ППУ	2 652
1тк 5	д2	25	2019	1954	70	НК	ППУ	791
1тк 6	1тк 7	66	2019	1965	100	НК	ППУ	2 438
1тк 7	д9	25	2019	1954	80	НК	ППУ	818
1тк 8	д2	20	2019	1965	50	НК	ППУ	611
1тк 9	1тк 10	72	2019	1965	100	НК	ППУ	2 660
1тк 9	д2	15	2019	1965	50	НК	ППУ	458
1тк10	1тк 11	11	2019	1971	100	НК	ППУ	406
УП	ГЭУ2	10	2019	1969	80	НК	ППУ	327
в стор .тк31-19 от гаражи	тк31-19	25	2019	1987	150	ЭСТ	ППУ	523
д 1	д 1	13	2019	1974	80	ТП	ППУ	426
д 4	д 4	4	2019	1974	100	ТП	ППУ	148
д 72	д 72	8	2019	1974	80	ТП	ППУ	262
д 9а	тк31-5/1	23	2019	1987	150	НК	ППУ	944
тк11-14	тк11-14а	57	2019	1974	80	НК	ППУ	1 866
1тк 11	1тк 12	56	2019	1971	50	НК	ППУ	1 712
1тк1	1тк2	45	2019	1965	100	НК	ППУ	1 662
1тк10	1тк10-стол Лицейя №15	51	2019	1965	100	НК	ППУ	1 884
1тк11	д1	25	2019	1965	50	НК	ППУ	764
1тк13	Лицейц №15	45	2019	1965	80	НК	ППУ	1 473
1тк13	д.7	15	2019	1965	50	НК	ППУ	458
1тк2	1тк3	85	2019	1965	100	НК	ППУ	3 140
1тк2	д10	36	2019	1965	100	НК	ППУ	1 330
1тк3	1тк3а	25	2019	1965	100	НК	ППУ	923
1тк3	д12	15	2019	1972	50	НК	ППУ	458
1тк3а	1тк4	40	2019	1965	100	НК	ППУ	1 478
1тк3а	д14	25	2019	1969	80	НК	ППУ	818
1тк4	1тк5	42	2019	1965	100	НК	ППУ	1 551
1тк5	1тк6	46	2019	1965	100	НК	ППУ	1 699
1тк6	ПЧ	10	2019	1965	50	НК	ППУ	306
1тк6	гараж ПЧ	225	2019	1965	80	НК	ППУ	7 366
1тк7	1тк13	31	2019	1965	80	НК	ППУ	1 015
1тк7	д.9	25	2019	1965	80	НК	ППУ	818

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
1тк8	1тк9	20	2019	1965	100	НК	ППУ	739
23тк1	д 7	6,5	2019	1963	50	НК	ППУ	214
23тк1	д19	60	2019	1963	50	НК	ППУ	1 834
23тк10	УПК	85	2019	1963	70	НК	ППУ	2 690
23тк10	д23	21	2019	1963	70	НК	ППУ	665
23тк10	д8	6,5	2019	1963	50	НК	ППУ	214
23тк2	23тк1	25	2019	1963	70	НК	ППУ	791
23тк2	д 5	6,5	2019	1963	50	НК	ППУ	214
23тк3	23тк2	40	2019	1963	70	НК	ППУ	1 266
23тк3	д3	6,5	2019	1963	50	НК	ППУ	214
23тк4	23тк3	30	2019	1963	70	НК	ППУ	950
23тк4	д1	6,5	2019	1963	50	НК	ППУ	214
23тк5	23тк4	65	2019	1963	100	НК	ППУ	2 401
23тк5	д 42	30	2019	1963	70	НК	ППУ	950
23тк6	23тк5	31	2019	1963	100	НК	ППУ	1 145
23тк6	д44	6,5	2019	1963	70	НК	ППУ	222
23тк7	23тк6	50	2019	1963	100	НК	ППУ	1 847
23тк7	23тк8	40	2019	1963	100	НК	ППУ	1 478
23тк8	23тк9	48	2019	1963	70	НК	ППУ	1 519
23тк8	д4	6,5	2019	1963	50	НК	ППУ	214
23тк8	д40	28	2019	1963	100	НК	ППУ	1 034
23тк9	23тк10	45	2019	1963	70	НК	ППУ	1 424
23тк9	д6	6,5	2019	1963	50	НК	ППУ	214
ГЭУ	тк51-12	26	2019	1958	80	НК	ППУ	851
ГЭУ	тк51-8	42	2019	1958	80	НК	ППУ	1 375
ГЭУ 2	ТК4	20	2019	1969	80	НК	ППУ	655
ГЭУ 3	тк10	21	2019	1969	50	НК	ППУ	642
ГЭУ1	тк26	20	2019	1969	80	НК	ППУ	655
ГЭУ2	ТК5	88	2019	1969	250	НК	ППУ	4 665
Дом Быта №58	до ЭУ Дом Быта №58	3	2019	1974	80	НК	ППУ	98
ИТП	д2	11	2019	1969	80	НК	ППУ	360
КУ - 4	поворот А	7	2019	1970	150	НК	ППУ	287
Кв 23 тк312-д46	23тк7 Ввод	60	2019	1963	100	НК	ППУ	2 216
Кв.1 тк320	1тк1	42	2019	1954	200	НК	ППУ	1 967
ТК11-26	Столов, №27 д66а	7,5	2019	1974	50	НК	ППУ	245
ТК16	ТК17	29	2019	1969	80	НК	ППУ	949
ТК21-10	ТК 23-9	17	2019	1981	100	НК	ППУ	628
ТК21-10	тк23-8	19	2019	1981	100	НК	ППУ	702
ТК307	ТК307	50,5	2019	1976	250	ТП	ППУ	2 703
ТК335	ГУП эл.сети	13	2019	1983	100	НК	ППУ	480
ТК338	дет.стоматология	5	2019	1986	80	ТП	ППУ	164
ТК4	ТК13	40	2019	1969	80	НК	ППУ	1 309
ТК48-13	д/с83	108,5	2019	1963	50	НК	ППУ	3 332

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
ТК48-20	Д.32	17	2019	1970	100	НК	ППУ	628
ТК48-20	ж/д 32	17	2019	1970	100	НК	ППУ	628
УП	ГЭУ1	6	2019	1969	70	НК	ППУ	190
УП	тк31-3а	3	2019	1987	150	НК	ППУ	123
УП1	ТК48-20	21	2019	1970	80	НК	ППУ	687
УП1	тк31-20	110	2019	1987	100	НК	ППУ	4 063
ЦТП 52	тк52-2	6,2	2019	1958	200	НК	ППУ	281
ЦТП-11	тк11-1	6	2019	1974	200	НК	ППУ	281
ЦТП-23	Вокзальная 23	90	2019	1981	100	ТП	ППУ	3 324
ЦТП-51	д33	45	2027	1997	150	НК	ППУ	2 562
ЦТП-52	тк52-8	58	2019	1974	200	НК	ППУ	2 716
ЦТП31	тк31-2	2,5	2019	1987	200	НК	ППУ	140
больница	морг	23	2019	1970	50	НК	ППУ	703
ввод ТК 310	ТК 310/1	22	2019	1963	250	НК	ППУ	1 166
ввод ТК 310/1	тк 48-1	8	2019	1963	200	НК	ППУ	375
ввод ТК 326	тк45-1	48	2019	1972	250	НК	ППУ	2 544
ввод ТК 329	тк 51-1/51-2	13	2027	1997	150	НК	ППУ	740
ввод ТК 331	тк23-1	15	2019	1981	150	НК	ППУ	615
ввод ТК 337 А	тк- 31-1	125	2019	1987	200	НК	ППУ	5 854
ввод ТК45-1	ЦТП 52	378,4	2019	1958	250	НК	ППУ	20 038
ввод тк 51-1/51-2	тк51-3	72	2027	1997	150	НК	ППУ	4 099
ввод тк23-1	ЦТП№23	51	2019	1970	150	НК	ППУ	2 093
ввод тк31-2	ЦТП31	60	2019	1987	200	НК	ППУ	2 810
ввод тк337	ЦТП-11	54,5	2019	1974	250	НК	ППУ	2 916
ввод тк45-1	тк45-2	162	2019	1972	200	НК	ППУ	7 587
ввод тк45-2	цтп-45	10	2019	1972	200	НК	ППУ	468
ввод тк48-1	тк48-12	30	2019	1963	250	НК	ППУ	1 590
ввод тк48-12	ЦТП-48	51,2	2019	1963	250	НК	ППУ	2 703
ввод тк51-3	ЦТП-51	162	2027	1997	150	НК	ППУ	9 222
д 13	до ЭУ д 13	15	2030	2000	50	НК	ППУ	719
д 23	д 23	48	2019	1980	100	ТП	ППУ	1 773
д 5	д 5	14	2019	1974	150	ТП	ППУ	574
д 5	тк11-22	20	2019	1974	150	НК	ППУ	821
д 72	тк11-9	99,5	2019	1974	80	НК	ППУ	3 274
д/с83	д/с83	2	2019	1963	50	НК	ППУ	61
д11	тк52-12	4	2019	1958	200	НК	ППУ	187
д13	до ЭУ д13	2,5	2019	1974	80	НК	ППУ	98
д13	тк31-6	35	2019	1987	150	НК	ППУ	1 436
д21	до ЭУ д21	8	2019	1981	80	ТП	ППУ	262
д21	ТК23-10	40	2019	1981	100	НК	ППУ	1 478
д21	д21	3	2019	1980	80	НК	ППУ	98
д21	д21	86	2019	1981	80	НК	ППУ	2 815
д23	д21	18	2019	1980	80	НК	ППУ	589

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
д23	д25	15	2019	1980	100	НК	ППУ	554
д23	тк23-3	28,75	2019	1981	100	НК	ППУ	1 071
д27	тк51-6	1	2019	1970	80	НК	ППУ	33
д4	д6	84,5	2019	1986	80	НК	ППУ	2 783
д56в	тк25	69	2019	1984	150	НК	ППУ	2 831
д7а (Энергосервис)	по т/п д 9а	29	2019	1987	150	ТП	ППУ	1 190
ж/д 73	ж/д 73	14	2019	1974	100	НК	ППУ	517
нов зд Нарс.	до ЭУ нов зд Нарс.	1	2019	1987	80	НК	ППУ	33
от 1П в ст.тк45-4	до 2П в ст.тк45-4	5	2019	1972	80	НК	ППУ	164
от 2П в ст.тк45-4	тк45-4	21	2019	1972	70	НК	ППУ	665
по д 11	по д 11	13	2019	1958	200	ТП	ППУ	609
по д 56в	по д 56в	18	2019	1984	150	ТП	ППУ	739
по д №4	по д №4в стор.д6	18	2019	1986	80	ТП	ППУ	589
по д №4	по д №4в стор.д6	1,5	2019	1986	100	ТП	ППУ	74
по д №4	по д №4в стор.д6	68	2019	1986	100	ТП	ППУ	2 512
по д13	по д13	130	2019	1987	150	ТП	ППУ	5 334
по д19а	по д19а	20	2019	1988	100	ТП	ППУ	739
по д27	по д27	68	2019	1970	80	ТП	ППУ	2 226
по д5	по д5	1	2019	1987	100	ТП	ППУ	37
поворот	больница	6	2019	1970	100	НК	ППУ	222
поворот А	поворот А -	15	2019	1970	150	НК	ППУ	615
поворот В	тк 4-22	46	2019	1970	150	НК	ППУ	1 887
тк 11-25	ТК11-26	110	2019	1974	50	НК	ППУ	3 362
тк 338	ж/д 73	10	2019	1974	100	НК	ППУ	369
тк 4-22	повор на больницу	47	2019	1970	100	НК	ППУ	1 736
тк 4-22	тк 4-23	20	2019	1970	100	НК	ППУ	739
тк 4-22а	больница	16	2019	1970	150	НК	ППУ	657
тк1	д1	32	2019	1969	100	НК	ППУ	1 182
тк1	тк2	62	2019	1969	250	НК	ППУ	3 287
тк10	д 1	15	2019	1969	50	НК	ППУ	458
тк10	д 5	11	2019	1969	50	НК	ППУ	336
тк11	д 6	15	2019	1969	50	НК	ППУ	458
тк11-1	Гимназия №1	40	2019	1974	100	НК	ППУ	1 478
тк11-1	тк11-18	68	2019	1974	150	НК	ППУ	2 790
тк11-1	тк11-2	40	2019	1974	200	НК	ППУ	1 873
тк11-11	дет.сад №11	18	2019	1974	80	НК	ППУ	589
тк11-11	тк11-12	38	2019	1974	150	НК	ППУ	1 559
тк11-11	д 68	11,6	2019	1974	50	НК	ППУ	367
тк11-12	д 70	63	2019	1974	80	НК	ППУ	2 062
тк11-12	тк11-13	38	2019	1974	150	НК	ППУ	1 559
тк11-13	тк11-14	28	2019	1974	150	НК	ППУ	1 149
тк11-14	Дом Быта №58	5	2019	1974	80	НК	ППУ	164
тк11-14	д 60	14	2019	1974	80	НК	ППУ	458

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк11-15	тк11-16	38	2019	1974	100	НК	ППУ	1 404
тк11-15	д 62	20	2019	1974	80	НК	ППУ	655
тк11-16	тк11-17	54	2019	1974	100	НК	ППУ	1 995
тк11-16	д 62	26	2019	1974	80	НК	ППУ	851
тк11-17	д 62	15	2019	1974	80	НК	ППУ	491
тк11-18	д 5	62	2019	1974	150	НК	ППУ	2 544
тк11-18	д 72	90	2019	1974	50	НК	ППУ	2 751
тк11-2	ОбщУПП ВОС(С.и В.70)	35	2019	1974	50	НК	ППУ	1 070
тк11-2	тк11-3	38	2019	1974	200	НК	ППУ	1 780
тк11-21	д 1	21	2019	1974	80	НК	ППУ	687
тк11-21	д 4	90	2019	1974	100	НК	ППУ	3 324
тк11-22	тк11-23	122	2019	1974	100	НК	ППУ	4 506
тк11-22	д 3	37	2019	1974	80	НК	ППУ	1 211
тк11-22	тк11-21	40	2019	1974	100	НК	ППУ	1 478
тк11-23	д 7	12	2019	1974	80	НК	ППУ	393
тк11-23	Дом гр.	38	2019	1974	50	НК	ППУ	1 161
тк11-23	тк11-24	45	2019	1974	100	НК	ППУ	1 662
тк11-24	д 7	68	2019	1974	80	НК	ППУ	2 226
тк11-24	д 7	16	2019	1974	80	НК	ППУ	524
тк11-24	д 7	72	2019	1974	80	НК	ППУ	2 357
тк11-25	д13	48	2019	1974	80	НК	ППУ	1 571
тк11-3	ТК 11-25	66	2019	1974	100	НК	ППУ	2 438
тк11-3	тк11-4	48	2019	1974	200	НК	ППУ	2 248
тк11-4	тк11-5	60	2019	1974	200	НК	ППУ	2 810
тк11-5	тк11-6	81	2019	1974	200	НК	ППУ	3 793
тк11-5	тк11-15	68	2019	1974	100	НК	ППУ	2 512
тк11-6	тк11-11	66	2019	1974	150	НК	ППУ	2 708
тк11-6	тк11-7	50	2019	1974	100	НК	ППУ	1 847
тк11-7	д 66	5	2019	1974	80	НК	ППУ	164
тк11-7	тк11-7-1	58	2019	1974	100	НК	ППУ	2 142
тк11-7-1	д 72	18	2019	1974	80	НК	ППУ	589
тк11-7-1	тк11-8	20	2019	1974	100	НК	ППУ	739
тк11-8	д 76	68	2019	1974	80	НК	ППУ	2 226
тк11-9	д 74	27	2019	1974	80	НК	ППУ	884
тк12	д8	13	2019	1969	50	НК	ППУ	397
тк12а	тк11	12	2019	1969	80	НК	ППУ	393
тк12а	тк12	23	2019	1969	50	НК	ППУ	703
тк13	д.3	12	2019	1969	50	НК	ППУ	367
тк13	тк12а	52	2019	1969	80	НК	ППУ	1 702
тк15	тк16	45	2019	1969	250	НК	ППУ	2 385
тк16	тк18	60	2019	1969	200	НК	ППУ	2 810
тк17	д 56а	27	2019	1969	50	НК	ППУ	825
тк18	д 56г	20	2019	1969	100	НК	ППУ	739

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк18	тк19	31	2019	1969	200	НК	ППУ	1 452
тк19	56в	25	2019	1969	150	НК	ППУ	1 026
тк19	д.19	270	2019	1969	150	НК	ППУ	11 079
тк19	тк20	12	2019	1969	150	НК	ППУ	492
тк2	д10	25	2019	1969	50	НК	ППУ	764
тк2	тк3	27	2019	1969	250	НК	ППУ	1 431
тк20	тк21	10	2019	1969	150	НК	ППУ	410
тк20	тк24	20	2019	1969	150	НК	ППУ	821
тк21	к/у 4	20	2019	1969	150	НК	ППУ	821
тк23-1	тк 23-2	5	2019	1970	100	НК	ППУ	185
тк23-2	тк23-4	82	2019	1970	100	НК	ППУ	3 029
тк23-3	д21	125,45	2019	1981	100	НК	ППУ	4 617
тк23-4	тк23-5	42	2019	1970	100	НК	ППУ	1 551
тк23-7	тк23-6	60	2019	1981	100	НК	ППУ	2 216
тк23-8	д 23а	5	2019	1981	70	НК	ППУ	158
тк23-8	тк23-7	61	2019	1981	100	НК	ППУ	2 253
тк23-9	д 21а	5	2019	1981	100	НК	ППУ	185
тк24	д 19а	10	2019	1988	100	НК	ППУ	369
тк24	тк24 -	145	2019	1986	150	НК	ППУ	5 950
тк25	в/часть до ворот	15	2019	1984	150	НК	ППУ	615
тк26	детсад 52(д №1)	36	2019	1969	50	НК	ППУ	1 100
тк3	ГЭУ1	20	2019	1969	250	НК	ППУ	1 060
тк3	д10	15	2019	1969	70	НК	ППУ	475
тк31-1	тк31-17-1	80	2019	1987	150	НК	ППУ	3 283
тк31-17	тк31-23	72	2019	1987	80	НК	ППУ	2 357
тк31-17-1	тк31-17	74	2019	1987	100	НК	ППУ	2 733
тк31-17-1	тк31-17-2	80	2019	1987	150	НК	ППУ	3 283
тк31-17-1	нов зд Нарс.	11	2019	1987	80	НК	ППУ	360
тк31-17-2	к31-18	36	2019	1987	80	НК	ППУ	1 179
тк31-18	нарсуд	16	2019	1987	150	НК	ППУ	657
тк31-18	тк31-18/1	8	2019	1987	150	НК	ППУ	328
тк31-18-1	тк31-18-2	6	2019	1987	150	НК	ППУ	246
тк31-18-2	в стор .тк31-19 до гараж	12	2019	1987	150	ЭСТ	ППУ	251
тк31-18-2	УП1	26	2019	1987	100	ЭСТ	ППУ	445
тк31-2	д5	58	2019	1987	150	НК	ППУ	2 380
тк31-2	д74	28	2019	1987	80	НК	ППУ	917
тк31-2	тк31-3	24	2019	1987	200	НК	ППУ	1 124
тк31-20	тк31-21	10	2019	1987	100	НК	ППУ	369
тк31-21	тк31-22	89	2019	1987	80	НК	ППУ	2 914
тк31-22	тк31-24	53	2019	1987	80	НК	ППУ	1 735
тк31-23	УЖКХ	8	2019	1987	80	НК	ППУ	262
тк31-24	тк31-25	41	2019	1987	80	НК	ППУ	1 342
тк31-3	д3	5	2019	1987	80	НК	ППУ	164

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк31-3	тк31-4	88	2019	1987	200	НК	ППУ	4 121
тк31-3а	тк31-1	29	2019	1987	150	НК	ППУ	1 190
тк31-4	тк31-5	10	2019	1987	200	НК	ППУ	468
тк31-5	д7а	25	2019	1987	100	НК	ППУ	923
тк31-5	д7а (Энергосервис)	35	2019	1987	150	НК	ППУ	1 436
тк31-5/1	д13	70,5	2019	1987	150	НК	ППУ	2 913
тк31-6	д.11	36	2019	1987	50	НК	ППУ	1 100
тк31-6	тк31-7	20	2019	1987	150	НК	ППУ	821
тк31-7	д15	10	2019	1987	100	НК	ППУ	369
тк330	тк1	52	2019	1969	250	НК	ППУ	2 756
тк4-23	кухня	8	2019	1970	100	НК	ППУ	296
тк45-10	д 32	33	2019	1972	50	НК	ППУ	1 009
тк45-10	тк45-11	26	2019	1972	70	НК	ППУ	823
тк45-11	д36	34	2019	1972	50	НК	ППУ	1 039
тк45-11	д38	37	2019	1972	50	НК	ППУ	1 131
тк45-12	грп	14	2019	1972	50	НК	ППУ	428
тк45-12	д26	38	2019	1972	50	НК	ППУ	1 161
тк45-13	тк45-12	28	2019	1972	50	НК	ППУ	856
тк45-13	тк45-13а	3	2019	1972	150	НК	ППУ	123
тк45-13а	д 9а	96	2019	1972	100	НК	ППУ	3 546
тк45-13а	тк45-14	72	2019	1972	80	НК	ППУ	2 357
тк45-14	д11(1ввод)	12	2019	1972	50	НК	ППУ	367
тк45-14	д11(2ввод)	66	2019	1972	80	НК	ППУ	2 161
тк45-3	до 1П в ст.тк45-4	10	2019	1972	100	НК	ППУ	369
тк45-3	д30а	2	2019	1972	50	НК	ППУ	61
тк45-3	тк45-6	73	2019	1972	150	НК	ППУ	2 995
тк45-4	д30	31	2019	1972	50	НК	ППУ	947
тк45-4	тк45-5	44	2019	1972	80	НК	ППУ	1 440
тк45-5	П в стор д 34	66	2019	1972	80	НК	ППУ	2 161
тк45-5	д28	38	2019	1972	80	НК	ППУ	1 244
тк45-6	д9	74	2019	1972	50	НК	ППУ	2 262
тк45-6	тк45-7	46	2019	1972	150	НК	ППУ	1 887
тк45-7	Д/С№24	30	2019	1972	50	НК	ППУ	917
тк45-7	тк45-8	24	2019	1972	150	НК	ППУ	985
тк45-8	д5	48	2019	1972	50	НК	ППУ	1 467
тк45-8	тк45-9	66	2019	1972	100	НК	ППУ	2 438
тк45-9	д1	58	2019	1972	70	НК	ППУ	1 836
тк45-9	д3	26	2019	1972	50	НК	ППУ	795
тк45-9	тк45-10	58	2019	1972	70	НК	ППУ	1 836
тк48- 15	тк48-16	32	2019	1963	70	НК	ППУ	1 013
тк48-1	тк48-2	19	2019	1963	80	НК	ППУ	622
тк48-1	тк48-7	23	2019	1963	80	НК	ППУ	753
тк48-10	д4	6	2019	1986	100	НК	ППУ	222

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк48-10	д6	82	2019	1986	80	НК	ППУ	2 684
тк48-10	д68	38,5	2019	1986	70	НК	ППУ	1 234
тк48-11	тк48-10	93	2019	1986	100	НК	ППУ	3 435
тк48-12	тк48-11	81,5	2019	1986	150	НК	ППУ	3 365
тк48-12а	тк48-1	33	2019	1963	100	НК	ППУ	1 219
тк48-12а	тк48-12	4	2019	1970	150	НК	ППУ	164
тк48-13	д52	42	2019	1976	80	НК	ППУ	1 375
тк48-13	тк48-14	62,5	2019	1963	100	НК	ППУ	2 327
тк48-14	тк48-15	50	2019	1963	100	НК	ППУ	1 847
тк48-15	УП1	36	2019	1970	100	НК	ППУ	1 330
тк48-16	д33	4	2019	1963	50	НК	ППУ	122
тк48-16	тк48-17	29	2019	1963	50	НК	ППУ	886
тк48-17	д29	5,5	2019	1963	25	НК	ППУ	168
тк48-17	тк48-18	44,2	2019	1963	50	БК	ППУ	692
тк48-18	д27	5	2019	1963	50	НК	ППУ	153
тк48-18	тк48-19	21	2019	1963	70	НК	ППУ	665
тк48-19	д25	12,8	2019	1963	70	НК	ППУ	411
тк48-2	д58	12,5	2019	1963	50	НК	ППУ	397
тк48-2	тк48-3	42	2019	1963	80	НК	ППУ	1 375
тк48-3	д56	9	2019	1963	50	НК	ППУ	275
тк48-3	тк48-4	45,5	2019	1963	80	НК	ППУ	1 506
тк48-4	д54	9	2019	1963	50	НК	ППУ	275
тк48-4	тк48-5	29,5	2019	1963	80	НК	ППУ	982
тк48-5	д50	9	2019	1963	50	НК	ППУ	275
тк48-5	тк48-6	33,5	2019	1963	80	НК	ППУ	1 113
тк48-6	д1	10	2019	1963	50	НК	ППУ	306
тк48-7	д602	13	2019	1963	50	НК	ППУ	397
тк48-7	тк48-7а	47	2019	1963	80	НК	ППУ	1 539
тк48-7а	тк48-8	53	2019	1963	80	НК	ППУ	1 735
тк48-8	д66	10	2019	1963	50	НК	ППУ	306
тк48-8	тк48-8а	37	2019	1963	80	НК	ППУ	1 211
тк48-8а	тк48-9	40	2019	1963	80	НК	ППУ	1 309
тк48-9	д2	11	2019	1963	50	НК	ППУ	336
тк5	д58	20	2019	1969	80	НК	ППУ	655
тк5	тк15	121	2019	1969	250	НК	ППУ	6 414
тк5	тк6	38	2019	1969	100	НК	ППУ	1 404
тк51-10	д4	34	2019	1958	50	НК	ППУ	1 039
тк51-10	тк51-11	44	2019	1958	70	НК	ППУ	1 393
тк51-11	д6	6	2019	1958	50	НК	ППУ	183
тк51-11	д8	51	2019	1958	50	НК	ППУ	1 559
тк51-12	д5	10	2019	1958	50	НК	ППУ	306
тк51-13	д 11	48	2019	1958	50	НК	ППУ	1 467
тк51-13	д 9	6	2019	1958	50	НК	ППУ	183

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк51-2	тк51-4	80	2019	1970	150	НК	ППУ	3 283
тк51-4	д 25	9	2019	1970	80	НК	ППУ	295
тк51-4	детсад №85	54	2019	1970	80	НК	ППУ	1 768
тк51-4	тк51-5	58	2019	1970	150	НК	ППУ	2 380
тк51-5	д27	11	2019	1970	100	НК	ППУ	406
тк51-5	тк51-7	8	2022	1992	100	НК	ППУ	334
тк51-6	д23в	6	2019	1970	80	НК	ППУ	196
тк51-7	ГЭУ	7	2019	1958	80	НК	ППУ	229
тк51-7	д27а	100	2022	1992	100	НК	ППУ	4 176
тк51-8	д7	10	2019	1958	50	НК	ППУ	306
тк51-8	тк51-9	32	2019	1958	80	НК	ППУ	1 048
тк51-9	тк51-10	48	2019	1958	80	НК	ППУ	1 571
тк51-9	тк51-13	45	2019	1958	50	НК	ППУ	1 375
тк52-10	д8	70	2019	1974	100	НК	ППУ	2 586
тк52-10	спортзал шк. 34	25	2019	1980	80	НК	ППУ	818
тк52-11	д11	60	2019	1958	200	НК	ППУ	2 810
тк52-11	д12	26	2019	1958	50	НК	ППУ	795
тк52-11	д12а	47,4	2019	1958	50	НК	ППУ	1 437
тк52-12	тк52-13	16	2019	1958	200	НК	ППУ	749
тк52-12	тк52-25	63,3	2019	1958	150	НК	ППУ	2 585
тк52-13	д15а	45	2019	1958	50	НК	ППУ	1 375
тк52-13	тк52-14	42	2019	1958	150	НК	ППУ	1 723
тк52-14	д15	15	2019	1958	50	НК	ППУ	458
тк52-14	тк52-15	50	2019	1958	150	НК	ППУ	2 052
тк52-15	д 13	4	2030	2000	50	НК	ППУ	192
тк52-15	тк52-16	20	2019	1958	150	НК	ППУ	821
тк52-16	д22а	15	2019	1974	100	НК	ППУ	554
тк52-16	тк52-17/тк52-17/1	32	2019	1958	150	НК	ППУ	1 313
тк52-17	тк52-19/1	54	2019	1958	100	НК	ППУ	1 995
тк52-19	тк52-20	92	2019	1958	100	НК	ППУ	3 398
тк52-19/1	д14а	5	2028	1998	80	НК	ППУ	237
тк52-19/1	тк52-19	2	2019	1958	100	НК	ППУ	74
тк52-2	тк52-2 а	61	2019	1958	50	НК	ППУ	1 864
тк52-2	тк52-3	30	2019	1958	200	НК	ППУ	1 405
тк52-20	тк52-22	24	2019	1958	100	НК	ППУ	887
тк52-22	д 2	5	2019	1970	70	НК	ППУ	158
тк52-22	тк52-23	10	2019	1958	50	НК	ППУ	306
тк52-23	тк52-24	25	2019	1958	50	НК	ППУ	764
тк52-24	д12а	5	2019	1968	70	НК	ППУ	158
тк52-25	д9а	5	2019	1958	50	НК	ППУ	153
тк52-25	тк52-26	46,9	2019	1969	150	НК	ППУ	1 929
тк52-26	детсад 54	32,5	2019	1969	50	НК	ППУ	1 009
тк52-26	тк52-27	24	2019	1970	150	НК	ППУ	985

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк52-27	д5	24	2019	1970	80	НК	ППУ	786
тк52-27	тк52-28	11	2019	1970	100	НК	ППУ	406
тк52-28	д6	8	2019	1970	70	НК	ППУ	253
тк52-28	тк52-29	54	2019	1970	100	НК	ППУ	1 995
тк52-29	д4	14	2019	1970	80	НК	ППУ	458
тк52-29	тк52-20	59	2019	1970	100	НК	ППУ	2 179
тк52-2а	д 18	10	2019	1958	50	НК	ППУ	306
тк52-3	д.14	8	2019	1958	50	НК	ППУ	245
тк52-3	тк52-4	37	2019	1958	200	НК	ППУ	1 733
тк52-4	тк52-11	6	2019	1958	200	НК	ППУ	281
тк52-4	тк52-5	47	2019	1958	100	НК	ППУ	1 736
тк52-5	детсад19	50	2019	1969	100	НК	ППУ	1 847
тк52-5	тк52-6	102	2019	1970	100	НК	ППУ	3 768
тк52-6	д8	15	2019	1970	100	НК	ППУ	554
тк52-6	тк52-7	72	2019	1970	100	НК	ППУ	2 660
тк52-7	д8а	10	2019	1970	80	НК	ППУ	327
тк52-8	д 23	62	2019	1980	200	НК	ППУ	2 904
тк52-8	тк52-9	70	2019	1974	100	НК	ППУ	2 586
тк52-9	тир	20	2019	1974	50	НК	ППУ	611
тк52-9	тк52-10	20	2019	1974	100	НК	ППУ	739
тк52-9	школа 34	15	2019	1974	80	НК	ППУ	491
тк6	д60	12	2019	1969	50	НК	ППУ	367
тк6	ГЭУЗ	17	2019	1969	50	НК	ППУ	520
тк6	тк7	70	2019	1969	100	НК	ППУ	2 586
тк7	тк8	10	2019	1969	100	НК	ППУ	369
тк7	д62	10	2019	1969	50	НК	ППУ	306
тк8	ИТП	2	2019	1969	100	НК	ППУ	74
тк8	тк9	39	2019	1969	80	НК	ППУ	1 277
тк9	д4	10	2019	1969	50	НК	ППУ	306
цтп-45	тк45-3	59	2019	1972	150	НК	ППУ	2 421
цтп-48	тк48-13	2	2019	1963	150	НК	ППУ	82
цтп45	тк45-13	24	2019	1972	150	НК	ППУ	985
цтп48	тк48-12а	47,2	2019	1970	150	НК	ППУ	1 929
по д100 а	по д100 а	69	2019	1964	150	ТП	ППУ	2 831
по д102	в стор. д.№108	13	2019	1964	70	ТП	ППУ	411
по д102	в стор.д/с 51	2	2019	1964	70	ТП	ППУ	63
по д102	д/с 51	68,5	2019	1964	70	НК	ППУ	2 184
по д102	по д102	49	2019	1964	100	ТП	ППУ	1 810
ТК 4	библ. Пединст	26	2022	1992	100	НК	ППУ	1 086
ТК403	поликлиника №6	35	2019	1989	100	НК	ППУ	1 293
ЦТП	д76	16	2022	1992	200	НК	ППУ	847
ЦТП-25	тк25- 1	12	2022	1992	70	НК	ППУ	429
ЦТП-27	тк27- 1	7	2019	1964	250	НК	ППУ	371

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
ввод ТК 407	ТК27-18	134	2019	1964	250	НК	ППУ	7 103
ввод ТК 407	тк25-11	52	2022	1992	250	НК	ППУ	3 117
ввод ТК27-18	ЦТП-27	206	2019	1964	250	НК	ППУ	10 920
ввод тк25-11	тк25-9	68	2022	1992	250	НК	ППУ	4 075
ввод тк25-9	ЦТП 25	86	2022	1992	250	НК	ППУ	5 154
д 110 а	тк27- 6	61	2019	1964	150	НК	ППУ	2 503
д 121	спортзал	15	2022	1992	50	НК	ППУ	518
д 121	тк25- 5	44	2022	1992	80	НК	ППУ	1 629
д 126	тк27- 9	50,9	2019	1964	100	НК	ППУ	1 884
д 23	тк25- 3	25	2022	1992	150	НК	ППУ	1 160
д 77	д79	33	2019	1964	150	НК	ППУ	1 354
д 8	тк25- 4	5	2022	1992	100	НК	ППУ	209
д 81	д 87	46	2019	1964	150	НК	ППУ	1 887
д100	д102	60	2019	1964	100	НК	ППУ	2 216
д100	в стор. Д102	8	2019	1964	100	НК	ППУ	296
д100	д100а	14	2019	1964	150	НК	ППУ	574
д100	до ЭУ д 100	4	2019	1964	80	НК	ППУ	131
д100	по д100	68	2019	1964	200	ТП	ППУ	3 185
д100 а	тк27- 4	55	2019	1964	150	НК	ППУ	2 257
д102	д 108	26,5	2019	1964	70	НК	ППУ	855
д102	до ЭУ д.102	2	2019	1964	70	ТП	ППУ	63
д110	д110 а	14	2019	1964	150	НК	ППУ	574
д110	тк27- 5	36	2019	1964	150	НК	ППУ	1 477
д126	тк27- 10	4	2019	1964	100	НК	ППУ	148
д130	тк27- 11	21	2019	1964	100	НК	ППУ	776
д57	д65	33	2019	1964	200	НК	ППУ	1 545
д59	д57	7	2019	1964	200	НК	ППУ	328
д59	д63	25	2019	1964	150	НК	ППУ	1 026
д63	д73 а	97	2019	1964	100	НК	ППУ	3 583
д63 - школа № 26	школа № 26	63	2019	1964	70	НК	ППУ	1 994
д65	д67	34	2019	1964	200	НК	ППУ	1 592
д67	д73	47	2019	1964	200	НК	ППУ	2 201
д73	д 77	33	2019	1964	150	НК	ППУ	1 354
д73	д71	35	2019	1964	80	НК	ППУ	1 146
д73	д75	22	2019	1964	80	НК	ППУ	720
д73 а.	д77а	30	2019	1964	80	НК	ППУ	982
д73а	д104а Элеваторная	40	2019	1964	80	НК	ППУ	1 309
д76	тк25- 10	5	2022	1992	150	НК	ППУ	232
д76 Одесская-д23	д23	12	2027	1997	150	НК	ППУ	683
д78	д. 45а пр.Ленина	21	2022	1992	80	НК	ППУ	777
д79	тк27- 12	9	2019	1964	150	НК	ППУ	369
д8	тк25-15	45	2022	1992	150	НК	ППУ	2 088
д87	д130 .1	100	2019	1964	150	НК	ППУ	4 103

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
д87	д85	35	2019	1964	100	НК	ППУ	1 293
д94	тк27- 3	41	2019	1964	200	НК	ППУ	1 920
д96	д94	34	2019	1964	200	НК	ППУ	1 592
от ж/д130.1	до ж/д.130.2	14	2019	1964	100	НК	ППУ	517
по ж/ д № 100	в ст.100а	2	2019	1964	150	ТП	ППУ	82
по ж/ д№ 130	в стор ТК27-10	12	2019	1964	150	ТП	ППУ	492
по ж/ д№ 130.1	по ж/д № 130,1	81	2019	1964	100	ТП	ППУ	2 992
по ж/ д№ 130.1	по ж/д № 130,1	8	2019	1964	150	ТП	ППУ	328
по ж/ д№ 130.2	по ж/д № 130.2	6	2019	1964	70	ТП	ППУ	190
по ж/ д№ 130.2	по ж/д № 130.2	26	2019	1964	100	ТП	ППУ	960
по д 121	по д 121	31	2022	1992	80	ТП	ППУ	1 147
по д 23	по д 23	145	2022	1992	100	ТП	ППУ	6 056
по д 78	по д 78	60	2022	1992	70	ТП	ППУ	2 147
по д 8	по д 8	45	2022	1992	100	ТП	ППУ	1 879
по д.119	по д.119	7,5	2022	1992	50	НК	ППУ	276
по д8	по д8	60	2022	1992	150	ТП	ППУ	2 783
по дому № 65	по дому № 65	12	2019	1964	200	ТП	ППУ	562
по дому № 81	по ж/д № 81	13	2019	1964	150	ТП	ППУ	533
по ж/ д № 126	по дому № 126	34	2019	1964	100	ТП	ППУ	1 256
по ж/д 76	по ж/д 76	60	2022	1992	150	ТП	ППУ	2 783
по ж/д № 110	по дому № 110	68	2019	1964	150	ТП	ППУ	2 790
по ж/д № 110а	до ЭУ д № 110а	5	2019	1964	50	ТП	ППУ	153
по ж/д № 110а	по дому № 110а	69	2019	1964	150	ТП	ППУ	2 831
по ж/д № 57	по дому № 57	33	2019	1964	200	ТП	ППУ	1 545
по ж/д № 59	по дому № 59	58	2019	1964	200	ТП	ППУ	2 716
по ж/д № 63	до ЭУ д. № 63	4	2019	1964	80	ТП	ППУ	131
по ж/д № 63	по дому № 63	63	2019	1964	100	ТП	ППУ	2 327
по ж/д № 63	по дому № 63	17	2019	1964	150	ТП	ППУ	698
по ж/д № 67	по дому № 67	12	2019	1964	200	ТП	ППУ	562
по ж/д № 73	в стор д № 75	8	2019	1964	80	ТП	ППУ	262
по ж/д № 73	по дому № 73	90	2019	1964	150	ТП	ППУ	3 693
по ж/д № 73 а	по дому № 73 а	6	2019	1964	80	ТП	ППУ	196
по ж/д № 73 а	по дому № 73 а	123	2019	1964	100	ТП	ППУ	4 543
по ж/д № 77	по дому № 77	13	2019	1964	150	ТП	ППУ	533
по ж/д № 79	по дому № 79	13	2019	1964	150	ТП	ППУ	533
по ж/д № 87	в стор.д № 130	10	2019	1964	150	ТП	ППУ	410
по ж/д № 87	в стор.д № 85	2	2019	1964	100	ТП	ППУ	74
по ж/д № 87	по дому № 87	5	2019	1964	150	ТП	ППУ	205
по ж/д № 94	по дому № 94	13	2019	1964	200	ТП	ППУ	609
по ж/д№ 126	по дому № 126	67,5	2019	1964	100	ТП	ППУ	2 512
по ж/д№96	по дому №96	13	2019	1964	200	ТП	ППУ	609
тк 2	РКЦ,ЖЭУ	15	2022	1992	50	НК	ППУ	518
тк 2	кн	23	2022	1992	50	НК	ППУ	795

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк25- 1	тк25- 2	20	2022	1992	70	НК	ППУ	716
тк25- 10	д78	15	2022	1992	100	НК	ППУ	626
тк25- 11	д129	38	2019	1977	80	НК	ППУ	1 244
тк25- 11	тк25-12	45	2022	1992	150	НК	ППУ	2 088
тк25- 12а	тк25- 13	17	2022	1992	150	НК	ППУ	789
тк25- 13	тк25- 14	43	2022	1992	100	НК	ППУ	1 796
тк25- 14	Дв. Пионеров	25	2022	1992	100	НК	ППУ	1 044
тк25- 14	Юрфак БГУ	27	2022	1992	50	НК	ППУ	933
тк25- 2	детсад 36	40	2022	1992	70	НК	ППУ	1 431
тк25- 3	д 8	99	2022	1992	150	НК	ППУ	4 593
тк25- 3	тк25-2	23	2022	1992	50	НК	ППУ	795
тк25- 3	Инст.Шолохова	15	2022	1992	50	НК	ППУ	518
тк25- 4	д121 Одесская	10	2022	1992	80	НК	ППУ	370
тк25- 6	д 119	15	2022	1992	50	НК	ППУ	518
тк25- 6	тк25- 7	36	2022	1992	50	НК	ППУ	1 244
тк25- 7	гараж	6	2022	1992	50	НК	ППУ	207
тк25- 7	ГрадОборона	25	2022	1992	50	НК	ППУ	864
тк25- 8	поликлиника (№1а)	50,7	2022	1992	25	НК	ППУ	1 613
тк25-11	мастерск пединстит.	191	2022	1992	80	НК	ППУ	7 070
тк25-12	тк25- 12а	60	2022	1992	150	НК	ППУ	2 783
тк25-12	хозкорпусДв.Пионеров	8	2022	1992	50	НК	ППУ	276
тк25-12а	гл.корп	214	2022	1992	150	НК	ППУ	9 928
тк25-14	спортзалДв.пионеров	12	2019	1977	50	НК	ППУ	367
тк25-15	80а	5	2022	1992	80	НК	ППУ	185
тк25-15	тк3	60	2022	1992	150	НК	ППУ	2 783
тк25-4	ДК 3-да им.Ленина	115	2022	1992	50	НК	ППУ	3 974
тк25-5	тк25-6	23	2022	1992	80	НК	ППУ	851
тк25-5	тк25-8	66	2022	1992	70	НК	ППУ	2 362
тк25-8	2 кж (№1)	37	2022	1992	50	НК	ППУ	1 279
тк27- 1	тк27- 14	57	2019	1964	150	НК	ППУ	2 339
тк27- 1	тк27- 2	79	2019	1964	250	НК	ППУ	4 188
тк27- 10	д 130	65	2019	1964	150	НК	ППУ	2 667
тк27- 10	д126	6	2019	1964	100	НК	ППУ	222
тк27- 12	д81	25	2019	1964	150	НК	ППУ	1 026
тк27- 13	д59	128,5	2019	1964	250	НК	ППУ	6 838
тк27- 14	д51 а	5	2019	1964	80	НК	ППУ	164
тк27- 14	тк27- 15	141	2019	1964	150	НК	ППУ	5 786
тк27- 15	тк27- 16	12	2019	1964	100	НК	ППУ	443
тк27- 15	д51	5	2019	1964	100	НК	ППУ	185
тк27- 16	тк27- 17	81	2019	1964	80	НК	ППУ	2 652
тк27- 17	д.53	15	2019	1964	80	НК	ППУ	491
тк27- 2	д96	30	2019	1964	200	НК	ППУ	1 405
тк27- 2	тк27- 13	39	2019	1964	250	НК	ППУ	2 067

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк27- 3	д100	51	2019	1964	200	НК	ППУ	2 388
тк27- 3	д92	35	2019	1964	100	НК	ППУ	1 293
тк27- 4	д110	23	2019	1964	150	НК	ППУ	944
тк27- 4	д106 а	112	2019	1964	80	НК	ППУ	3 667
тк27- 5	д112	12	2019	1964	100	НК	ППУ	443
тк27- 5	д112 а	76	2019	1964	50	НК	ППУ	2 323
тк27- 6	д116	15	2019	1964	80	НК	ППУ	491
тк27- 6	тк27- 7	74	2019	1964	150	НК	ППУ	3 036
тк27- 7	д116	15	2019	1964	100	НК	ППУ	554
тк27- 7	тк27- 8	67	2019	1964	150	НК	ППУ	2 749
тк27- 8	д 122	18	2019	1964	100	НК	ППУ	665
тк27- 8	д126	44	2019	1964	100	НК	ППУ	1 625
тк27- 9	д/с №59	131	2019	1964	80	НК	ППУ	4 289
тк27- 9	д124	17	2019	1964	100	НК	ППУ	628
тк27-11	д132	10	2019	1964	100	НК	ППУ	369
тк27-12	д 81 а	76	2019	1964	80	НК	ППУ	2 488
тк3	ПКФ Смел	56	2022	1992	80	НК	ППУ	2 073
тк3	общ.№82(Каустик)	71	2022	1992	100	НК	ППУ	2 965
тк3	тк407а	60	2022	1992	150	НК	ППУ	2 783
тк407а	ИП Курышев	159	2022	1992	70	НК	ППУ	5 690
тк407а	ООО Плес	39	2022	1992	80	НК	ППУ	1 444
19тк 6	19тк 7	70	2019	1957	70	НК	ППУ	2 216
2тк 1	2тк 13	49	2019	1971	150	НК	ППУ	2 011
2тк 1	д 2	6	2019	1954	100	НК	ППУ	222
2тк 10	-д30	15	2019	1957	50	НК	ППУ	458
2тк 10	2тк 11	60	2020	1990	100	НК	ППУ	2 309
2тк 11	д 2	55	2019	1954	100	НК	ППУ	2 032
2тк 11	д34	10	2019	1954	50	НК	ППУ	306
2тк 12	д15а	49	2019	1964	50	НК	ППУ	1 498
2тк 12	д15б	12	2021	1991	50	НК	ППУ	398
2тк 13	2тк2	70	2019	1955	150	НК	ППУ	2 872
2тк 2	2тк 3	95	2019	1954	100	НК	ППУ	3 509
2тк 2	д17	38	2019	1957	70	НК	ППУ	1 203
2тк 3	2тк 4	100	2019	1954	100	НК	ППУ	3 694
2тк 4	2тк 5	51	2019	1955	100	НК	ППУ	1 884
2тк 4	д13	10	2019	1954	70	НК	ППУ	317
2тк 5	2тк 6	37	2019	1954	80	НК	ППУ	1 211
2тк 5	д11	10	2019	1967	70	НК	ППУ	317
2тк 6	2тк 6а	14	2019	1954	80	НК	ППУ	458
2тк 6	д7	36	2019	1965	80	НК	ППУ	1 179
2тк 6а	2тк 7	48	2019	1954	100	НК	ППУ	1 773
2тк 7	2тк 8	46	2019	1954	70	НК	ППУ	1 456
2тк 7	д3	2	2019	1957	70	НК	ППУ	63

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
2тк 8	2тк 9	54	2019	1954	100	НК	ППУ	1 995
2тк 8	д26	12	2019	1957	80	НК	ППУ	393
2тк 9	2тк 10	54	2019	1954	100	НК	ППУ	1 995
2тк 9	д28	11	2019	1957	40	НК	ППУ	325
2тк14	2тк 12	52	2020	1990	150	НК	ППУ	2 223
Кв2 тк 501	2тк 1 Ввод	12	2020	1990	150	НК	ППУ	513
д16	8тк13	6	2019	1957	150	НК	ППУ	246
по д2	по д2	40	2019	1954	100	ТП	ППУ	1 478
10тк 1	10тк 2	78	2019	1962	150	НК	ППУ	3 200
10тк 1	д22	27	2019	1966	50	НК	ППУ	825
10тк 1	д24д	15	2019	1962	100	НК	ППУ	554
10тк 2	10тк 3	36	2019	1962	150	НК	ППУ	1 477
10тк 2	Д24в	20	2019	1962	50	НК	ППУ	611
10тк 2	д24г	80	2019	1962	80	НК	ППУ	2 619
10тк 3	10тк 4	70	2019	1962	150	НК	ППУ	2 872
10тк 3	д24е	40	2019	1962	100	НК	ППУ	1 478
10тк 4	10тк 5	66	2025	1995	100	НК	ППУ	3 116
10тк 5	д24	17	2019	1962	100	НК	ППУ	628
10тк9	д26в	25	2019	1962	50	НК	ППУ	764
15тк 1	15тк 1а	74	2019	1953	200	НК	ППУ	3 466
15тк 1а	д8	5	2019	1953	50	НК	ППУ	153
15тк 2	15тк 3	21	2019	1953	150	НК	ППУ	862
15тк 3	15тк 4	16	2019	1953	80	НК	ППУ	524
15тк 4	д25	10	2019	1953	50	НК	ППУ	306
15тк2а	15тк 2	36	2019	1978	150	НК	ППУ	1 477
15тк6	д19	17	2019	1953	50	НК	ППУ	520
18тк 1	д31	10	2019	1956	50	НК	ППУ	306
18тк 1	д33	19	2019	1956	50	НК	ППУ	581
18тк 10	д18	11	2019	1956	50	НК	ППУ	336
18тк 11	18тк 10	25	2019	1956	50	ЭСТ	ППУ	330
18тк 12	18тк 11	38	2019	1956	70	ЭСТ	ППУ	560
18тк 12	д14	11	2019	1956	50	НК	ППУ	336
18тк 13	18тк 12	25	2019	1956	70	НК	ППУ	791
18тк 14	д12	8	2019	1956	50	НК	ППУ	245
18тк 14	д15	9	2019	1956	50	НК	ППУ	275
18тк 15	18тк 14	55	2019	1956	80	НК	ППУ	1 801
18тк 15	д14	8	2019	1956	50	НК	ППУ	245
18тк 2	18тк 3	19	2019	1956	80	НК	ППУ	622
18тк 3	18тк 4	19	2019	1956	80	НК	ППУ	622
18тк 4	18тк 5	50	2019	1956	70	НК	ППУ	1 583
18тк 5	18тк 6	40	2019	1956	50	НК	ППУ	1 223
18тк 6	18тк 7	15	2019	1956	70	НК	ППУ	475
18тк 6	д41	10	2019	1956	50	НК	ППУ	306

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
18тк 7	18тк 8	37	2019	1956	70	НК	ППУ	1 171
18тк 7	д43	10	2019	1956	50	НК	ППУ	306
18тк 8	18тк 9	39	2019	1956	70	НК	ППУ	1 234
18тк 9	д20	39	2019	1956	50	НК	ППУ	1 192
19тк 1	19тк 2	36	2019	1957	100	НК	ППУ	1 330
19тк 10	19тк 9	20	2019	1957	50	ЭСТ	ППУ	264
19тк 11	19тк 10	37	2019	1957	70	ЭСТ	ППУ	545
19тк 12	19тк 11	36	2019	1957	80	ЭСТ	ППУ	581
19тк 14	19тк 12	58,5	2019	1957	100	ЭСТ	ППУ	1 010
19тк 15	19тк 14	70	2019	1957	100	НК	ППУ	2 586
19тк 16	19тк 15	25	2019	1957	100	НК	ППУ	923
19тк 2	19тк 3	38	2019	1957	100	НК	ППУ	1 404
19тк 3	19тк 4	36	2019	1957	100	НК	ППУ	1 330
19тк 4	19тк 5	38	2019	1957	100	НК	ППУ	1 404
19тк 5	19тк 6	20	2019	1957	100	НК	ППУ	739
19тк 7	19тк 8	52	2019	1957	70	НК	ППУ	1 646
4тк 1	4тк 3	50	2019	1959	80	НК	ППУ	1 637
4тк 1	4тк 5	15	2019	1959	150	НК	ППУ	615
4тк 10	д12	15	2019	1959	50	НК	ППУ	458
4тк 10	д14	50	2019	1959	100	НК	ППУ	1 847
4тк 11	ДК "Сода"	64	2019	1959	80	НК	ППУ	2 095
4тк 12	д6	26	2019	1960	50	НК	ППУ	795
4тк 13	4тк 12	40	2019	1959	70	НК	ППУ	1 266
4тк 13	4тк 14	43	2019	1959	100	НК	ППУ	1 588
4тк 13	д26	15	2019	1960	70	НК	ППУ	475
4тк 14	4тк 15	48	2019	1960	100	НК	ППУ	1 773
4тк 14	д4	11	2019	1960	70	НК	ППУ	348
4тк 15	д2	66	2019	1960	70	НК	ППУ	2 089
4тк 15	д2а	11	2019	1960	70	НК	ППУ	348
4тк 1а	4тк 1Б	39	2019	1986	70	НК	ППУ	1 234
4тк 2	д1	46	2019	1986	50	НК	ППУ	1 406
4тк 3	4тк 4	92	2019	1959	100	НК	ППУ	3 398
4тк 3	д5	11	2019	1959	70	НК	ППУ	348
4тк 4	д7	11	2019	1959	50	НК	ППУ	336
4тк 5	4тк 6	99,5	2019	1959	150	НК	ППУ	4 103
4тк 5	д5в	50	2019	1959	100	НК	ППУ	1 847
4тк 6	4тк 7	60	2019	1959	150	НК	ППУ	2 462
4тк 6	д5а	19	2019	1959	80	НК	ППУ	622
4тк 6	д5б	11	2019	1959	80	НК	ППУ	360
4тк 7	4тк 13	92	2019	1959	150	НК	ППУ	3 775
4тк 7	4тк 8	30	2019	1960	150	НК	ППУ	1 231
4тк 8	4тк 9	55	2019	1959	150	НК	ППУ	2 257
4тк 8	д7а	19	2019	1960	80	НК	ППУ	622

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
4тк 8	д7б	11	2019	1959	80	НК	ППУ	360
4тк 9	4тк 10	22	2019	1959	100	НК	ППУ	813
4тк 9	4тк 11	25	2019	1955	150	НК	ППУ	1 026
5тк 1	5тк 2	40	2019	1960	150	НК	ППУ	1 641
5тк 1	д16	32	2019	1960	50	НК	ППУ	978
5тк 1	д18	21	2019	1960	50	НК	ППУ	642
5тк 10	5тк 9	44	2019	1961	100	НК	ППУ	1 625
5тк 2	5тк 10	42	2019	1961	100	НК	ППУ	1 551
5тк 2	5тк 3	100	2019	1960	100	НК	ППУ	3 694
5тк 3	5тк 4	60	2019	1960	100	НК	ППУ	2 216
5тк 3	д 6	33	2019	1961	80	НК	ППУ	1 080
5тк 3	д 8	13	2019	1987	70	НК	ППУ	411
5тк 4	д13	7	2019	1962	50	НК	ППУ	214
5тк 4	д15	15	2019	1962	50	НК	ППУ	458
5тк 5	5тк 6	62	2019	1961	80	НК	ППУ	2 030
5тк 5	д11	34	2019	1961	50	НК	ППУ	1 039
5тк 5	д5	15	2019	1961	50	НК	ППУ	458
5тк 6	5тк 7	60	2019	1960	80	НК	ППУ	1 964
5тк 6	д3	15	2019	1960	80	НК	ППУ	491
5тк 7	д12	60	2019	1960	100	НК	ППУ	2 216
5тк 8	5тк 7	30	2019	1960	100	НК	ППУ	1 108
5тк 8	д1	15	2019	1960	70	НК	ППУ	475
5тк 9	д10	12	2019	1960	80	НК	ППУ	393
5тк 9	5тк 8	40	2019	1961	100	НК	ППУ	1 478
7тк 1	7тк 2/1	45	2019	1963	100	НК	ППУ	1 662
7тк 1	Д/С 35	11	2019	1963	70	НК	ППУ	348
7тк 1	Прач.	62	2019	1963	50	НК	ППУ	1 895
7тк 2	7тк 3	56	2019	1963	100	НК	ППУ	2 069
7тк 2	Д/С 43	52	2019	1963	70	НК	ППУ	1 646
7тк 2	Худ.шк. Д.1а Пионерск	37	2019	1963	70	НК	ППУ	1 171
7тк 2/1	7тк 2	14	2019	1963	100	НК	ППУ	517
7тк 3	7тк 4	40	2019	1963	100	НК	ППУ	1 478
7тк 3	Сув.16	76	2019	1967	70	НК	ППУ	2 405
7тк 4	Тук.2а	15	2019	1963	80	НК	ППУ	491
8тк 1	8тк 2	40	2019	1955	100	НК	ППУ	1 478
8тк 1	д14	10	2019	1956	50	НК	ППУ	306
8тк 10	8тк 11	37	2019	1972	70	НК	ППУ	1 171
8тк 11	д15	33	2019	1955	50	НК	ППУ	1 009
8тк 12	8тк14	76	2019	1955	50	НК	ППУ	2 323
8тк 1а	д18	27	2019	1955	50	НК	ППУ	825
8тк 2	8тк 3	42	2019	1955	100	НК	ППУ	1 551
8тк 2	д12	10	2019	1955	50	НК	ППУ	306
8тк 3	8тк 4	40	2019	1955	100	НК	ППУ	1 478

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
8тк 4	8тк 5	37	2019	1970	100	НК	ППУ	1 367
8тк 4	д8	7	2019	1955	50	НК	ППУ	214
8тк 5	8тк 6	40	2019	1955	80	НК	ППУ	1 309
8тк 5	д6	8,5	2019	1955	50	НК	ППУ	275
8тк 6	д2	30	2019	1955	50	НК	ППУ	917
8тк 6	д4	9	2019	1955	50	НК	ППУ	275
8тк 7	8тк 8	62	2019	1958	100	НК	ППУ	2 290
8тк 8	8тк 9	50	2019	1958	80	НК	ППУ	1 637
8тк 9	8тк 10	77	2019	1955	80	НК	ППУ	2 521
8тк 9	д19	13	2019	1958	50	НК	ППУ	397
8тк13	8тк 1а	40	2019	1955	80	НК	ППУ	1 309
ГРЭУ	д17	10	2019	1956	50	НК	ППУ	306
ГЭУ	18тк 1	15	2019	1956	50	НК	ППУ	458
ГЭУ	18тк 15	15	2019	1956	80	НК	ППУ	491
ГЭУ	18тк 2	70	2019	1956	80	НК	ППУ	2 292
ГЭУ	19тк 1	12	2019	1957	100	НК	ППУ	443
ГЭУ	19тк 16	45	2019	1957	100	НК	ППУ	1 662
Кв10 ТК 512	10тк 1 Ввод	40	2019	1962	150	НК	ППУ	1 641
Кв15 тк 505а	Тук.4 Ввод	32	2029	1999	200	НК	ППУ	2 256
Кв5 тк 504	5тк 1 Ввод	26	2019	1960	150	НК	ППУ	1 067
Тук.4	15тк 1	23	2029	1999	200	НК	ППУ	1 622
Тук.4	15тк6	10	2019	1953	50	НК	ППУ	306
ЦТП	д28	80	2021	1991	80	НК	ППУ	2 842
ЦТП 46 (д№7а)	д№7а	20	2019	1960	150	ТП	ППУ	821
ЦТП 46 (д№7а)	тк46- 3	15	2019	1960	150	НК	ППУ	615
переход к школа 12	школа 12	72	2019	1960	70	НК	ППУ	2 279
тк46- 2	д2в	56	2019	1960	100	НК	ППУ	2 069
тк46- 2	д7	12	2019	1960	70	НК	ППУ	380
тк46- 3	к46- 4	49	2019	1960	150	НК	ППУ	2 011
тк46- 3	тк46- 2	40	2019	1960	100	НК	ППУ	1 478
тк46- 4	д9	12	2019	1960	100	НК	ППУ	443
тк46- 4	тк46- 5	47	2019	1960	150	НК	ППУ	1 929
тк46- 5	д9а	30	2019	1960	70	НК	ППУ	950
тк46- 5	тк46- 6	27	2019	1960	100	НК	ППУ	997
тк46- 6	д11	12	2019	1960	70	НК	ППУ	380
тк46- 6	детсад 67	12	2019	1960	70	НК	ППУ	380
тк46- 6	тк46- 7	63,5	2019	1960	100	НК	ППУ	2 364
тк46- 7	д23а	10	2019	1960	70	НК	ППУ	317
тк46- 7	к46- 8	83	2019	1960	100	НК	ППУ	3 066
тк46- 8	д23б	10	2019	1960	70	НК	ППУ	317
тк47- 2	д1	22	2021	1991	50	НК	ППУ	730
10тк4	д24а	20	2024	1994	50	НК	ППУ	750
10тк4	д24б	40	2019	1962	100	НК	ППУ	1 478

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
10тк5	10тк6	55	2019	1962	100	НК	ППУ	2 032
10тк512	д 1а	156	2020	1990	80	НК	ППУ	5 320
10тк6	10тк7	150	2019	1962	100	НК	ППУ	5 541
10тк8	10тк9	25	2019	1962	250	НК	ППУ	1 325
10тк9	10тк10	3	2019	1989	250	НК	ППУ	159
10тк9	д26а	5	2019	1962	50	НК	ППУ	153
15тк1	д10	12	2019	1953	50	НК	ППУ	367
15тк1	15тк 5056	40	2019	1953	100	НК	ППУ	1 478
15тк1а	15тк2а	75	2019	1953	150	НК	ППУ	3 077
15тк2	д 27	10	2019	1953	50	НК	ППУ	306
15тк2а	д29	10	2019	1953	100	НК	ППУ	369
17тк1	ГЭУ	65	2019	1958	100	НК	ППУ	2 401
17тк11	17тк12	31	2019	1958	70	НК	ППУ	981
17тк11	17тк14	36	2019	1958	80	НК	ППУ	1 179
17тк12	17тк13	25	2019	1958	50	НК	ППУ	764
17тк14	17тк15	20	2019	1958	80	НК	ППУ	655
17тк15	17тк16	10	2019	1958	80	НК	ППУ	327
17тк16	17тк17	23	2019	1958	50	НК	ППУ	703
17тк18	17тк19	18	2019	1958	70	НК	ППУ	570
17тк19	ут	48	2019	1958	70	НК	ППУ	1 519
17тк2	17тк18	31	2019	1958	70	НК	ППУ	981
17тк2	17тк3	19	2019	1958	50	НК	ППУ	581
17тк3	17тк4	22	2019	1958	50	НК	ППУ	672
17тк5	17тк6	15	2019	1958	100	НК	ППУ	554
17тк6	ут	40	2019	1958	100	НК	ППУ	1 478
17тк8	17тк9	40	2019	1958	100	НК	ППУ	1 478
17тк9	17тк10	23	2019	1958	100	НК	ППУ	850
17тк9	17тк11	15	2019	1958	100	НК	ППУ	554
19тк1	д9	13	2019	1957	50	НК	ППУ	397
19тк10	д3	46	2019	1957	50	ЭСТ	ППУ	607
19тк12	д 22	12	2019	1957	50	ЭСТ	ППУ	158
19тк12	д7	40	2019	1957	50	ЭСТ	ППУ	528
19тк15	д31	8	2019	1957	50	НК	ППУ	245
19тк2	д8	46	2019	1957	50	НК	ППУ	1 406
19тк4	1д3	13	2019	1957	50	НК	ППУ	397
19тк4	д4	44	2019	1957	50	НК	ППУ	1 345
19тк7	д2	7	2019	1957	50	НК	ППУ	214
19тк7	д40	12	2019	1957	50	НК	ППУ	367
19тк8	19тк17	40	2019	1957	50	НК	ППУ	1 223
19тк8	д1	7	2019	1957	50	НК	ППУ	214
19тк8	д42	12	2019	1957	50	НК	ППУ	367
19тк9	д14	50	2019	1957	50	ЭСТ	ППУ	660
19тк9	д16	13	2019	1957	50	ЭСТ	ППУ	172

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
22тк1	22тк2	50	2019	1960	100	НК	ППУ	1 847
22тк2	ГЭУ	83	2019	1960	100	НК	ППУ	3 066
22тк2	муз. Школа№1	3	2019	1960	70	НК	ППУ	95
22тк4	22тк5	37	2019	1960	80	НК	ППУ	1 211
22тк4	22тк8	25	2019	1960	70	НК	ППУ	791
22тк4	д25а	60	2019	1960	50	НК	ППУ	1 834
22тк5	22тк6	56	2019	1960	70	НК	ППУ	1 772
22тк5	д27	5	2019	1960	50	НК	ППУ	153
22тк6	д27а	5	2019	1960	80	НК	ППУ	164
22тк6	ж/д. 34	130	2019	1960	50	НК	ППУ	3 973
22тк8	22тк9	53	2019	1960	70	НК	ППУ	1 678
22тк8	д25	5	2019	1960	50	НК	ППУ	153
22тк9	д 15	8	2019	1960	50	НК	ППУ	245
22тк9	д13	64	2019	1960	50	НК	ППУ	1 956
24тк1	24тк1а	54	2019	1963	80	НК	ППУ	1 768
24тк1	д23	6	2019	1963	50	НК	ППУ	183
24тк10	24тк11	35	2019	1963	100	НК	ППУ	1 293
24тк10	24тк9	30	2019	1963	100	НК	ППУ	1 108
24тк10	д20	26	2019	1963	50	НК	ППУ	795
24тк11	24тк12	52	2019	1963	80	НК	ППУ	1 702
24тк11	4тк13	36	2019	1963	70	НК	ППУ	1 139
24тк11	д24	42	2019	1963	50	НК	ППУ	1 284
24тк12	д26	42	2019	1963	50	НК	ППУ	1 284
24тк13	д14	29	2028	1998	50	НК	ППУ	1 281
24тк13	д30	21	2028	1998	50	НК	ППУ	928
24тк15	д17	6	2019	1963	50	НК	ППУ	183
24тк15	д21	70	2019	1963	50	НК	ППУ	2 140
24тк1а	д 18	23,5	2019	1963	50	НК	ППУ	734
24тк2	24тк1	40	2019	1963	80	НК	ППУ	1 309
24тк2	д19	6	2019	1963	50	НК	ППУ	183
24тк3	24тк2	43	2019	1963	80	НК	ППУ	1 408
24тк3	д19	11	2019	1963	50	НК	ППУ	336
24тк4	24тк3	42	2019	1963	100	НК	ППУ	1 551
24тк4	д13	10	2019	1963	50	НК	ППУ	306
24тк5	24тк15	40	2019	1963	50	НК	ППУ	1 223
24тк5	24тк4	4	2019	1963	100	НК	ППУ	148
24тк6	24тк5	16	2019	1963	100	НК	ППУ	591
24тк6	д13	12	2019	1963	50	НК	ППУ	367
24тк7	24тк6	22	2019	1963	100	НК	ППУ	813
24тк8	24тк7	12	2019	1963	100	НК	ППУ	443
24тк8	д13	10	2019	1963	50	НК	ППУ	306
24тк9	24тк8	36	2019	1963	100	НК	ППУ	1 330
24тк9	д13	7	2019	1963	100	НК	ППУ	259

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
2тк10	стац.кардиолог	10	2019	1980	80	НК	ППУ	327
2тк12	Поликлин.Сода	54	2019	1978	80	НК	ППУ	1 768
2тк13	Детская поликлини.	25	2019	1982	100	НК	ППУ	923
2тк3	д.15. Медстрах	3	2019	1970	80	НК	ППУ	98
2тк7	ИТП	7	2019	1980	50	НК	ППУ	214
4тк11	д10	3	2019	1959	100	НК	ППУ	111
4тк1а-4тк1	4тк1а-4тк1	8	2019	1959	150	НК	ППУ	328
4тк16	4тк 2	25	2019	1986	70	НК	ППУ	791
4тк16	гараж ООО Обувь	5	2019	1986	50	НК	ППУ	153
6тк1	6тк3	31,5	2019	1960	100	НК	ППУ	1 182
6тк1	кн Лаборатория МСЧ Со	22,5	2019	1960	50	НК	ППУ	703
6тк1	стационар	31	2019	1960	100	НК	ППУ	1 145
6тк1а	6тк2	108	2019	1960	80	НК	ППУ	3 536
6тк2	пищеблок	20	2019	1960	50	НК	ППУ	611
6тк2	роддом	80	2019	1960	80	НК	ППУ	2 619
6тк517а	6тк1	34	2019	1960	150	НК	ППУ	1 395
7тк2а	Худ.шк.1а Пионерск,2 вв	45	2019	1963	50	НК	ППУ	1 375
7тк4	7тк4- ПУ №71 д2	51	2019	1963	80	НК	ППУ	1 670
8тк 7	д23	11	2019	1959	50	НК	ППУ	336
8тк11	школа 22	40	2019	1955	50	НК	ППУ	1 223
8тк12	школа22	5	2019	1955	50	НК	ППУ	153
8тк13	8тк7	74	2019	1957	100	НК	ППУ	2 733
8тк14	шк.22	9	2019	1955	50	НК	ППУ	275
8тк1а	8тк1	10	2019	1955	100	НК	ППУ	369
8тк6	8тк12	32	2019	1955	70	НК	ППУ	1 013
9тк1	д 27б	10	2019	1957	50	НК	ППУ	306
9тк1	д27а	41	2019	1957	70	НК	ППУ	1 298
9тк2	ГЭУ Ввод	39	2019	1957	70	НК	ППУ	1 234
АТС-8 УТ 1	тк 1	107,6	2028	1998	70	НК	ППУ	4 940
ГЭУ	17тк2	10	2019	1958	100	НК	ППУ	369
ГЭУ	17тк5	45	2019	1958	100	НК	ППУ	1 662
ГЭУ	д 11	13	2019	1957	50	НК	ППУ	397
ГЭУ	тк4	31	2019	1957	100	НК	ППУ	1 145
Глух.вр.	д4	16	2019	1960	50	НК	ППУ	489
Глух.вр.	д6	14	2019	1960	50	НК	ППУ	428
Кв17а (коттеджи) ТК307	тк1 Ввод	99	2019	1957	250	НК	ППУ	5 248
Кв18 Коч.29	ГЭУ Ввод	31	2019	1956	100	НК	ППУ	1 145
Кв22 тк505б	22тк1а Ввод	30	2019	1960	100	НК	ППУ	1 108
Кв24 тк503	24тк10 Ввод	23	2019	1963	100	НК	ППУ	850
Кв4 ТК 515	4тк 1а Ввод	33	2020	1990	150	НК	ППУ	1 411
Кв7ТК510	7тк 1 Ввод	94	2019	1963	100	НК	ППУ	3 472
Кв8 ТК 511	д16 Ввод	20	2019	1957	150	НК	ППУ	821
Коч28	тк47-20	20	2021	1991	50	НК	ППУ	663

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
ТК 512	10тк8	6	2019	1962	250	НК	ППУ	318
ТК 517	9тк2	90	2019	1957	100	НК	ППУ	3 324
ТК517	тк517а Ввод	80	2019	1960	150	НК	ППУ	3 283
ТК517а	жд61	252	2019	1978	100	БК	ППУ	4 901
ЦТП	тк47-2	7,5	2021	1991	150	НК	ППУ	356
ЦТП-47	д32	60	2021	1991	100	НК	ППУ	2 405
ввод ТК 505	тк46-1	12	2019	1960	150	НК	ППУ	492
ввод ТК 505а	ЦТП-47	246	2021	1991	150	НК	ППУ	10 955
ввод ЦТП-46	ЦТП-46	20	2019	1960	150	ТП	ППУ	821
ввод тк46- 1	ЦТП-46	109	2019	1960	150	НК	ППУ	4 472
гзу	22тк4	5	2019	1960	80	НК	ППУ	164
гзу	9тк1	25	2019	1957	70	НК	ППУ	791
гзу	д27в	8,5	2019	1957	70	НК	ППУ	285
д 1а	д 1б	27	2020	1990	50	НК	ППУ	860
д 24	переход к школа 12	24	2019	1960	100	НК	ППУ	887
д10	д8	12	2019	1959	80	НК	ППУ	393
д3	тк47-5	30	2021	1991	50	НК	ППУ	995
д32	д34	42	2021	1991	70	НК	ППУ	1 443
д№7а	до ЭУ д№7а	30	2019	1960	50	ТП	ППУ	917
от д. 7а	шк. 6	65	2033	2003	80	НК	ППУ	3 774
по 32	по 32	40	2021	1991	100	ТП	ППУ	1 604
по д 1а	по д 1а	15	2020	1990	50	ТП	ППУ	478
по д16	по д16	40	2019	1957	150	ТП	ППУ	1 641
по д24	до ЭУ д24	2	2019	1960	80	ТП	ППУ	65
по д24	по д24	15	2019	1960	100	ТП	ППУ	554
по д28	по д28	31	2021	1991	80	ТП	ППУ	1 101
по д3	по д3	40	2021	1991	50	ТП	ППУ	1 327
по дому 4	по дому 4	80	2019	1953	50	ТП	ППУ	2 445
по дому 4	по дому 4	30	2019	1953	70	ТП	ППУ	950
по дому 4	по дому 4	10	2019	1953	200	ТП	ППУ	468
по дому 10	по дому 10	80	2019	1959	100	ТП	ППУ	2 955
по дому 10после	эл.уз. На Соц.8	30	2019	1959	70	НК	ППУ	950
тк 1	дизельная	12,1	2028	1998	50	НК	ППУ	530
тк 1	АТС - 8	28,3	2028	1998	50	НК	ППУ	1 237
тк1	тк2	76	2019	1957	250	НК	ППУ	4 029
тк10	д1	5	2019	1957	50	НК	ППУ	153
тк11	д15	5	2019	1957	50	НК	ППУ	153
тк11	тк12	27	2019	1957	150	НК	ППУ	1 108
тк12	д17	5	2019	1957	50	НК	ППУ	153
тк12	тк13	26	2019	1957	150	НК	ППУ	1 067
тк13	д19	5	2019	1957	50	НК	ППУ	153
тк13	тк14	26	2019	1957	100	НК	ППУ	960
тк14	д21	5	2019	1957	50	НК	ППУ	153

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк14	тк15	26	2019	1957	100	НК	ППУ	960
тк15	д23	5	2019	1957	50	НК	ППУ	153
тк15	тк16	27	2019	1957	100	НК	ППУ	997
тк16	д25	5	2019	1957	50	НК	ППУ	153
тк16	тк17	27	2019	1957	100	НК	ППУ	997
тк17	д27	5	2019	1957	50	НК	ППУ	153
тк17	тк18	26	2019	1957	100	НК	ППУ	960
тк18	д29	5	2019	1957	50	НК	ППУ	153
тк18	тк19	25	2019	1957	80	НК	ППУ	818
тк19	д31	5	2019	1957	50	НК	ППУ	153
тк19	тк20	25	2019	1957	70	НК	ППУ	791
тк2	тк3	58	2019	1957	250	ЭСТ	ППУ	1 689
тк20	д33	5	2019	1957	50	НК	ППУ	153
тк20	тк21	25	2019	1957	70	НК	ППУ	791
тк21	д35	5	2019	1957	50	НК	ППУ	153
тк21	тк22	25	2019	1957	50	НК	ППУ	764
тк22	д37	5	2019	1957	50	НК	ППУ	153
тк22	тк23	25	2019	1957	50	НК	ППУ	764
тк23	д39	5	2019	1957	50	НК	ППУ	153
тк2416	д.20	18	2019	1963	50	НК	ППУ	550
тк3	ГЭУ	42	2019	1957	100	НК	ППУ	1 551
тк4	д13	5	2019	1957	50	НК	ППУ	153
тк4	тк11	31	2019	1957	150	НК	ППУ	1 272
тк4	тк5	20	2019	1957	100	НК	ППУ	739
тк46-8	д24	24	2019	1960	100	НК	ППУ	887
тк47-2	тк47-3	62	2021	1991	150	НК	ППУ	2 761
тк47-3	д3	12	2021	1991	50	НК	ППУ	398
тк47-3	тк47-4	59	2021	1991	100	НК	ППУ	2 365
тк47-4	17тк1	62	2019	1958	100	НК	ППУ	2 290
тк47-4	д5	37	2021	1991	70	НК	ППУ	1 271
тк47-5	тк47-6	14	2021	1991	40	НК	ППУ	449
тк47-5	тк47-7	42	2021	1991	40	НК	ППУ	1 346
тк47-6	тк47-10	28	2021	1991	40	НК	ППУ	897
тк47-7	тк47-8	52	2021	1991	40	НК	ППУ	1 666
тк47-8	тк47-9	30	2021	1991	40	НК	ППУ	961
тк5	д11	5	2019	1957	50	НК	ППУ	153
тк5	тк6	26	2019	1957	100	НК	ППУ	960
тк505 Кв19 ТК 1	ГЭУ Ввод	100	2019	1957	100	НК	ППУ	3 694
тк6	д9	5	2019	1957	50	НК	ППУ	153
тк6	тк7	26	2019	1957	100	НК	ППУ	960
тк7	д7	5	2019	1957	50	НК	ППУ	153
тк7	тк8	26	2019	1957	80	НК	ППУ	851
тк8	д5	5	2019	1957	50	НК	ППУ	153

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк8	тк9	26	2019	1957	70	НК	ППУ	823
тк9	д3	5	2019	1957	50	НК	ППУ	153
тк9	тк10	26	2019	1957	50	НК	ППУ	795
ут	17тк21	10	2019	1958	50	НК	ППУ	306
ут	17тк22	42	2019	1958	50	НК	ППУ	1 284
ут	17тк8	40	2019	1958	100	НК	ППУ	1 478
ут-	17тк20	10	2019	1958	50	НК	ППУ	306
ут-	17тк7	15	2019	1958	50	НК	ППУ	458
ут-	ут	40	2019	1958	70	НК	ППУ	1 266
д 11	Медучилище д. 10	89	2019	1970	80	НК	ППУ	2 914
дому № 12	Д/с Комар ,8	68	2019	1970	80	НК	ППУ	2 226
школа №1	до ЭУ школы	15	2019	1969	100	ТП	ППУ	554
ТК601	МАУ СГДК	189	2019	1970	150	НК	ППУ	7 755
ТК605 от ТК4	жд27	120	2019	1986	80	ТП	ППУ	3 928
УП 1	д2	53	2019	1969	100	НК	ППУ	1 958
ЦТП	д45	75	2019	1969	150	НК	ППУ	3 077
ЦТП	д24	21	2019	1969	150	НК	ППУ	862
ЦТП-26	д 7	21	2019	1987	200	НК	ППУ	983
ЦТП-5	тк5-2	20	2019	1969	200	НК	ППУ	937
ЦТП-6	д 7	20	2019	1970	150	НК	ППУ	821
ЦТП-6	Курчатова 38	20	2019	1970	150	НК	ППУ	821
ввод тк 601	ЦТП -5	135	2019	1969	250	НК	ППУ	7 156
ввод ТК 602	ЦТП - 26	99	2019	1987	200	НК	ППУ	4 636
ввод тк 603 А	тк603а-1	54,5	2019	1970	250	НК	ППУ	2 916
ввод тк603а-1	тк603а-2	77	2019	1970	250	НК	ППУ	4 082
ввод тк603а-2	ЦТП 6	37,5	2019	1970	250	НК	ППУ	2 014
д 1	Курчатова 32	12	2019	1970	100	НК	ППУ	443
д 11	Гимназия №5	90	2019	1970	70	НК	ППУ	2 849
д 12	д 14	29	2019	1970	80	НК	ППУ	949
д 3	д 1	24	2019	1970	100	НК	ППУ	887
д 34	д 42	15	2019	1970	100	НК	ППУ	554
д 38	Комарова 6	31	2019	1970	150	НК	ППУ	1 272
д 38	д40	37	2019	1970	100	НК	ППУ	1 367
д 38 (до перех)	д 34	36	2019	1970	100	НК	ППУ	1 330
д 38 (после перех)	д 34	4	2019	1970	100	НК	ППУ	148
д 4	тк26-1	16	2019	1987	80	НК	ППУ	524
д 4	Курчатова 44	51	2019	1970	70	НК	ППУ	1 614
д 6	д 12	40	2019	1970	100	НК	ППУ	1 478
д 6	д 4	21	2019	1970	100	НК	ППУ	776
д 7	И.Насыри 2	41	2019	1987	200	НК	ППУ	1 920
д 7	д 9	39	2019	1970	100	НК	ППУ	1 441
д 7	д3	67	2019	1970	100	НК	ППУ	2 475
д 9	д11	39	2019	1970	100	НК	ППУ	1 441

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
д18	д16	40	2019	1969	80	НК	ППУ	1 309
д18	д20	45	2019	1969	150	НК	ППУ	1 846
д2	тк26-2	82	2019	1987	125	НК	ППУ	3 143
д20	д28	49	2019	1969	150	НК	ППУ	2 011
д22	д18	37	2019	1969	150	НК	ППУ	1 518
д24	д22	47	2019	1969	150	НК	ППУ	1 929
д28	д26	44	2019	1969	100	НК	ППУ	1 625
д28	д30	61	2019	1969	100	НК	ППУ	2 253
д28	УП 1	15	2019	1969	100	НК	ППУ	554
д3	д 5	27	2019	1970	80	НК	ППУ	884
д45	д47	19	2019	1969	150	НК	ППУ	780
д45	д51	58	2019	1969	100	НК	ППУ	2 142
д47	д6 А Блюхера	50	2019	1969	150	НК	ППУ	2 052
д6 А	д8	21	2019	1969	150	НК	ППУ	862
д8	д/с №74	48	2019	1969	80	НК	ППУ	1 571
д8	д4	60	2019	1969	100	НК	ППУ	2 216
д8	школа №1	118	2019	1969	100	НК	ППУ	4 359
ж/д51	д/с 73	58	2019	1969	80	НК	ППУ	1 899
по д4	по д4	10	2019	1987	80	ТП	ППУ	327
по д4	по д4	40	2019	1987	150	ТП	ППУ	1 641
по д7	по д7	12	2019	1987	200	ТП	ППУ	562
по дому № 12	в стор.Д/с Комар ,8	2	2019	1970	80	ТП	ППУ	65
по дому № 12	в стор.д. № 14	71	2019	1970	100	ТП	ППУ	2 623
по дому № 12	по дому № 12	71	2019	1970	100	ТП	ППУ	2 623
по дому № 34	по дому № 34	55	2019	1970	100	ТП	ППУ	2 032
по дому № 47	по дому № 47	12	2019	1969	150	ТП	ППУ	492
по дому № 51	в стор.д/с 73	8	2019	1969	80	ТП	ППУ	262
по дому № 51	по дому № 51	61	2019	1969	100	ТП	ППУ	2 253
по дому № 6 А	по дому № 6 А	12	2019	1969	150	ТП	ППУ	492
по дому № 7	в стор.д № 9	4	2019	1970	100	ТП	ППУ	148
по дому № 7	по дому № 7	70	2019	1970	100	ТП	ППУ	2 586
по дому № 8	в стор.д/с 74	8	2019	1969	80	ТП	ППУ	262
по дому № 8	в стор.д4	18	2019	1969	100	ТП	ППУ	665
по дому № 9	по дому № 9	12	2019	1970	100	ТП	ППУ	443
по дому №11	в стор.гимн.№5	8	2019	1970	70	ТП	ППУ	253
по дому №11	по дому №11	32	2019	1970	80	ТП	ППУ	1 048
по дому №11	по дому №11	4	2019	1970	100	ТП	ППУ	148
по дому №18	в стор.д №16	8	2019	1969	80	ТП	ППУ	262
по дому №18	по дому №18	33	2019	1969	150	ТП	ППУ	1 354
по дому №20	по дому №20	37	2019	1969	150	ТП	ППУ	1 518
по дому №22	по дому №22	12	2019	1969	150	ТП	ППУ	492
по дому №24	по дому №24	42	2019	1969	150	ТП	ППУ	1 723
по дому №28	до ЭУ №28	10	2019	1969	100	ТП	ППУ	369

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
по дому №28	по дому №28	60	2019	1969	100	ТП	ППУ	2 216
по дому №28	по дому в стор д.26	8	2019	1969	100	ТП	ППУ	296
по дому №28	по дому в стор д.30	4	2019	1969	100	ТП	ППУ	148
по дому №38	в стор.д № 34	4	2019	1970	100	ТП	ППУ	148
по дому №38	в стор.д № 40	9	2019	1970	100	ТП	ППУ	332
по дому №38	по дому №38	38	2019	1970	150	ТП	ППУ	1 559
по дому №38	по дому №38	79	2019	1970	150	ТП	ППУ	3 242
по дому №4	в стор.д № 4	35	2019	1970	70	ТП	ППУ	1 108
по дому №4	по дому №4	102	2019	1970	100	ТП	ППУ	3 768
по дому №45	по дому №45	4	2019	1969	100	ТП	ППУ	148
по дому №45	по дому №45	105	2019	1969	150	ТП	ППУ	4 308
по дому №6	в стор.д № 12	2	2019	1970	100	ТП	ППУ	74
по дому №6	в стор.д № 4	6	2019	1970	100	ТП	ППУ	222
по дому №6	по дому №6	117	2019	1970	100	ТП	ППУ	4 322
по дому №6	по дому №6	16	2019	1970	150	ТП	ППУ	657
по дому №8	по дому №8	78	2019	1969	100	ТП	ППУ	2 881
по ж/д № 3	в сстор.гимн.№5	60	2019	1970	80	ТП	ППУ	1 964
по ж/д № 3	по дому № 3	24	2019	1970	100	ТП	ППУ	887
по ж/д №1	по дому №1	14	2019	1970	100	ТП	ППУ	517
по ж/д №1	по дому №1	44	2019	1970	100	ТП	ППУ	1 625
рнРСУ тк1	тк2	164	2019	1967	150	НК	ППУ	6 729
тк2	тк3	116,5	2019	1985	150	НК	ППУ	4 801
тк26-1	д 6	12	2019	1987	80	НК	ППУ	393
тк26-2	д 4	12	2019	1987	100	НК	ППУ	443
тк3	тк4	44,5	2019	1985	150	НК	ППУ	1 846
тк4	тк4-1	35	2019	1985	150	НК	ППУ	1 436
тк4-1	тк4-2	28	2019	1985	150	ЭСТ	ППУ	586
тк4-2	тк5	16	2019	1985	150	НК	ППУ	657
тк5	тк6	70	2019	1985	150	НК	ППУ	2 872
тк5-1	д43	10	2019	1969	80	НК	ППУ	327
тк5-2	тк5-1	35	2019	1969	200	НК	ППУ	1 639
тк5-2	тк5-3	42	2019	1969	200	НК	ППУ	1 967
тк5-3	д43	10	2019	1969	100	НК	ППУ	369
тк5-3	тк5-4	48	2019	1969	200	НК	ППУ	2 248
тк5-4	д43	10	2019	1969	100	НК	ППУ	369
тк5-4	тк5-5	82	2019	1969	150	НК	ППУ	3 365
тк5-5	тк5-6	91	2019	1969	150	НК	ППУ	3 734
тк5-6	тк5-7	26	2019	1969	150	НК	ППУ	1 067
тк5-6	д59	10	2019	1969	150	НК	ППУ	410
тк5-7	д59	10	2019	1969	100	НК	ППУ	369
тк5-7	тк5-8	42	2019	1969	100	НК	ППУ	1 551
тк5-8	д59	12,5	2019	1969	100	НК	ППУ	480
тк6	тк7	50	2019	1985	150	НК	ППУ	2 052

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк7	тк8	110	2019	1985	150	ЭСТ	ППУ	2 301
913	н.о.	12,5	2019	1977	800	ЭСТ	МВ	492
914	915	287,4	2019	1977	300	ЭСТ	МВ	10 859
915	916	288	2019	1977	300	ЭСТ	МВ	10 897
916	917	142,6	2019	1977	300	ЭСТ	МВ	5 411
917	918	45,4	2019	1977	300	ЭСТ	МВ	1 703
918	919	147,9	2019	1977	300	ЭСТ	МВ	5 600
919	920 (но)	198,2	2019	1977	300	ЭСТ	МВ	7 492
920 (но)	921	197	2019	1977	300	ЭСТ	МВ	7 454
921	922	101,9	2019	1977	300	ЭСТ	МВ	3 859
922	923	319,5	2019	1977	300	ЭСТ	МВ	12 108
923	924	159	2019	1977	300	ЭСТ	МВ	6 016
924	925	197,9	2019	1977	300	ЭСТ	МВ	7 492
925	926	158,7	2019	1977	300	ЭСТ	МВ	6 016
926	927	110,35	2019	1977	300	ЭСТ	МВ	4 162
927	928	256,4	2019	1977	300	ЭСТ	МВ	9 686
928	929	16	2019	1977	300	ЭСТ	МВ	605
929	1201	428,4	2019	1977	300	ЭСТ	ППУ	14 065
н.о.	914	245,4	2019	1977	300	ЭСТ	МВ	23 654
1302	1303	769	2019	1980	500	ЭСТ	МВ	61 422
1303	1304	1133	2019	1980	500	ЭСТ	МВ	90 495
1304	1305	590	2019	1980	500	ЭСТ	МВ	47 125
1305	1306	292	2019	1980	400	ЭСТ	МВ	20 204
1306	1307	261	2019	1980	400	ЭСТ	МВ	18 059
1307	1308	185	2019	1980	400	ЭСТ	МВ	12 801
1308	з-д Строймаш	141,5	2019	1980	400	ЭСТ	МВ	9 825
ТЭЦ	1302	1018	2019	1980	500	ЭСТ	МВ	81 310
42-50	д.33	17	2019	1958	50	БК	ППУ	267
ОП1	тк42-46	12	2019	1958	80	НК	ППУ	393
ТК99	ГАРАЖ	9	2019	1982	50	НК	ППУ	275
ТК99	лаборатория	59	2019	1982	50	ЭСТ	ППУ	779
УП от тк42-56	тк42-57	33	2032	2002	50	ЭСТ	ППУ	742
УП(ТК100-ГВС)	тк101	24	2019	1958	200	НК	ППУ	1 124
УТ3а	УТ3	74	2019	1953	50	ЭСТ	ППУ	977
УТ4	УТ3а	22	2019	1953	50	ЭСТ	ППУ	290
УТ4	УТ5	43	2019	1953	50	ЭСТ	ППУ	568
УТ42-100	УТ42-99а	10	2019	1982	100	ЭСТ	ППУ	171
УТ42-46а	ОП1	88	2031	2001	80	ЭСТ	ППУ	2 320
УТ42-48	д.23	38	2019	1958	50	НК	ППУ	1 161
УТ42-48	д.25	24	2019	1958	50	НК	ППУ	734
УТ42-57а	УТ42-59	110	2019	1982	150	ЭСТ	ППУ	2 301
УТ42-71	ТК42-68	67	2032	2002	100	ЭСТ	ППУ	1 953
УТ42-71	наркология	16	2032	2002	50	НК	ППУ	832

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
УТ42-71а	УТ42-71	28	2032	2002	100	ЭСТ	ППУ	816
УТ42-72а	УТ42-71а	65	2032	2002	100	ЭСТ	ППУ	1 895
УТ42-79	УТ42-80	40	2032	2002	100	ЭСТ	ППУ	1 166
УТ42-80	УТ42-81	23	2019	1958	100	ЭСТ	ППУ	394
УТ42-80	тк42-92	51	2019	1958	80	НК	ППУ	1 670
УТ42-81	УТ42-82	72	2019	1958	100	ЭСТ	ППУ	1 233
УТ42-82	тк42-84	156	2019	1958	100	ЭСТ	ППУ	2 672
УТ42-84	УТ42-85	48	2019	1958	100	ЭСТ	ППУ	822
УТ42-85	до П в стор.д.1а	14	2019	1958	80	БК	ППУ	249
УТ42-99а(К/у3)	кухня	1	2019	1982	50	ЭСТ	ППУ	13
УТ5	УТ6	50	2019	1953	50	ЭСТ	ППУ	660
УТ99а	МСЧ д.11 Наркология	131	2019	1982	70	ЭСТ	ППУ	1 931
УТ99а	ТК99	24	2019	1982	50	ЭСТ	ППУ	317
ЦТП -42	тк42-1	10	2019	1953	300	НК	ППУ	554
д.3	д.39/1	50	2019	1980	100	НК	ППУ	1 847
д.5	д.39а	31	2019	1980	50	НК	ППУ	947
д.7	до ЭУ д.7	18	2019	1980	50	ТП	ППУ	550
д.9	до ЭУ д.9	21	2019	1980	50	ТП	ППУ	642
от П до 1а	д.1а	10	2019	1958	50	БК	ППУ	157
по д.39/1	по д.39/1	1,5	2019	1980	100	ТП	ППУ	74
по д.3	по д.3	72	2019	1980	100	ТП	ППУ	2 660
по д.5	по д.5	30	2019	1980	50	ТП	ППУ	917
тк42-1	тк42-2	18	2019	1953	300	НК	ППУ	997
тк42-10	д.39	15	2019	1953	50	НК	ППУ	458
тк42-10	д.39а	24	2019	1953	50	НК	ППУ	734
тк42-10	тк42-11	118	2019	1953	80	НК	ППУ	3 863
тк42-100	к/у3	68	2031	2001	200	ЭСТ	ППУ	2 724
тк42-101	д.3	15	2019	1980	150	НК	ППУ	615
тк42-101	тк42-102	45	2019	1980	100	НК	ППУ	1 662
тк42-102	д.9	23	2019	1980	50	НК	ППУ	703
тк42-102	тк42-103	33	2019	1980	100	НК	ППУ	1 219
тк42-103	д.5	47	2019	1980	100	НК	ППУ	1 736
тк42-103	д.7 Бородин	16	2019	1980	50	НК	ППУ	489
тк42-11	д.43	9	2019	1953	50	НК	ППУ	275
тк42-11	д.43а	20	2019	1953	50	НК	ППУ	611
тк42-11	тк42-12	60	2019	1953	70	НК	ППУ	1 899
тк42-12	д.1	40	2019	1953	50	НК	ППУ	1 223
тк42-12	д.45	12	2019	1953	50	НК	ППУ	367
тк42-14	д.44	15	2019	1953	50	НК	ППУ	458
тк42-14	д.44а	24	2019	1953	50	НК	ППУ	734
тк42-14	д.46	67	2019	1953	50	НК	ППУ	2 048
тк42-15	д.42	9	2019	1953	50	НК	ППУ	275
тк42-15	тк42-14	62	2019	1953	70	НК	ППУ	1 962

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк42-15а	тк42-15	33	2019	1953	80	НК	ППУ	1 080
тк42-16	д.40	15	2019	1953	50	НК	ППУ	458
тк42-16	д.40а	24	2019	1953	50	НК	ППУ	734
тк42-16	тк42-15а	26	2019	1953	80	НК	ППУ	851
тк42-17	д.38	10	2019	1953	50	НК	ППУ	306
тк42-17	тк42-16	60	2019	1953	80	НК	ППУ	1 964
тк42-18	тк42-17	36	2019	1953	80	НК	ППУ	1 179
тк42-18	тк42-19	24	2019	1953	80	НК	ППУ	786
тк42-18	тк42-24П	84	2019	1953	200	НК	ППУ	3 934
тк42-19	д.36	16	2019	1953	50	НК	ППУ	489
тк42-19	тк42-20	47	2019	1953	70	НК	ППУ	1 488
тк42-2	УТ42-79	72	2032	2002	100	ЭСТ	ППУ	2 099
тк42-2	тк 42-3	105	2019	1953	300	НК	ППУ	5 818
тк42-20	д.32	55	2019	1958	50	НК	ППУ	1 681
тк42-20	д.34	16	2019	1958	50	НК	ППУ	489
тк42-21	УПК-1	35	2019	1958	80	НК	ППУ	1 146
тк42-21	гараж	30	2019	1958	50	НК	ППУ	917
тк42-22	д.31	12	2019	1958	50	НК	ППУ	367
тк42-22	тк42-21	31	2019	1958	80	НК	ППУ	1 015
тк42-23	д.3	21	2019	1958	50	НК	ППУ	642
тк42-23	д.33	17	2019	1958	50	НК	ППУ	520
тк42-23	тк42-22	62	2019	1958	100	НК	ППУ	2 290
тк42-24	тк42-23	24	2019	1958	100	НК	ППУ	887
тк42-24	тк42-25	57	2019	1958	100	НК	ППУ	2 105
тк42-24	тк42-26	61	2019	1958	200	НК	ППУ	2 857
тк42-25	д.35	19	2019	1958	50	НК	ППУ	581
тк42-25	тк42-25а	75	2019	1958	50	НК	ППУ	2 292
тк42-25а	д.37	20	2019	1958	50	НК	ППУ	611
тк42-26	тк42-27	30	2019	1958	80	НК	ППУ	982
тк42-26	тк42-28	58	2019	1958	200	НК	ППУ	2 716
тк42-27	д.34а	42	2019	1958	50	НК	ППУ	1 284
тк42-27	д.5	31	2019	1958	50	НК	ППУ	947
тк42-28	тк42-29	16	2019	1958	200	НК	ППУ	749
тк42-28	тк42-37	22	2019	1958	100	НК	ППУ	813
тк42-29	тк42-30	30	2019	1958	200	НК	ППУ	1 405
тк42-29	тк42-34	114	2019	1982	150	НК	ППУ	4 678
тк42-3	УТ4	15	2019	1953	80	НК	ППУ	491
тк42-3	тк42-5	38	2019	1953	300	НК	ППУ	2 106
тк42-30	д.38	15	2019	1958	50	НК	ППУ	458
тк42-30	тк42-31	30	2019	1958	200	НК	ППУ	1 405
тк42-31	д.40	18	2019	1958	50	НК	ППУ	550
тк42-31	д.6	68	2019	1958	50	БК	ППУ	1 070
тк42-31	тк42-32	54	2019	1958	200	НК	ППУ	2 529

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк42-32	д.42	15	2019	1958	50	НК	ППУ	458
тк42-32	тк100	115	2019	1958	200	НК	ППУ	5 386
тк42-34	тк42-34а	20	2019	1986	100	НК	ППУ	739
тк42-34	тк42-35	85	2019	1986	150	НК	ППУ	3 488
тк42-34а	ф-л горбиблиотека	92	2019	1986	50	НК	ППУ	2 812
тк42-35	детсад №6	23	2019	1986	80	НК	ППУ	753
тк42-37	д.36	15	2019	1958	50	НК	ППУ	458
тк42-37	тк42-38	56	2019	1958	100	НК	ППУ	2 069
тк42-38	д.34	16	2019	1958	50	НК	ППУ	489
тк42-38	тк42-39	37	2019	1958	100	НК	ППУ	1 367
тк42-39	д.32	16	2019	1958	50	НК	ППУ	489
тк42-39	тк42-40	50	2019	1958	100	НК	ППУ	1 847
тк42-40	д.30	12	2019	1958	50	НК	ППУ	367
тк42-40	тк42-41	35	2019	1958	100	НК	ППУ	1 293
тк42-41	д.28	16	2019	1958	50	НК	ППУ	489
тк42-41	тк42-42	28	2019	1958	100	НК	ППУ	1 034
тк42-42	д.26	20	2019	1958	50	НК	ППУ	611
тк42-42	тк42-43	65	2019	1958	100	НК	ППУ	2 401
тк42-43	д.24	41	2019	1958	50	НК	ППУ	1 253
тк42-43	тк42-44	77	2019	1958	100	НК	ППУ	2 844
тк42-44	д.25	40	2019	1958	50	НК	ППУ	1 223
тк42-44	д.27	23	2019	1958	50	НК	ППУ	703
тк42-44	тк42-45	91	2019	1958	100	НК	ППУ	3 361
тк42-45	УТ42-46А	29	2019	1958	100	НК	ППУ	1 071
тк42-45	д.26	26	2019	1958	50	НК	ППУ	795
тк42-45	д.28	37	2019	1958	50	НК	ППУ	1 131
тк42-46	д.30	9	2019	1958	50	НК	ППУ	275
тк42-46	тк42-49	69	2019	1958	80	НК	ППУ	2 259
тк42-47	д.24	70	2019	1958	50	БК	ППУ	1 101
тк42-47	кафе "Уют"	11	2019	1958	50	НК	ППУ	336
тк42-48	тк42-47	40	2019	1958	80	НК	ППУ	1 309
тк42-49	д.27	51	2019	1958	50	БК	ППУ	802
тк42-49	д.29	21	2031	2001	50	БК	ППУ	540
тк42-49	тк42-53	52	2019	1958	100	ЭСТ	ППУ	891
тк42-5	тк42-6	50	2019	1953	300	НК	ППУ	2 771
тк42-50	д.31	39	2019	1958	50	БК	ППУ	613
тк42-51	д.1	32	2019	1953	50	НК	ППУ	978
тк42-51	д.35	15	2019	1953	50	НК	ППУ	458
тк42-52	тк42-50	52	2019	1958	100	ЭСТ	ППУ	891
тк42-52	тк42-53	126	2030	2000	250	НК	ППУ	10 476
тк42-53	тк42-54	81	2030	2000	250	НК	ППУ	6 735
тк42-54	тк42-55	59	2030	2000	250	НК	ППУ	4 906
тк42-55	УТ42-48	49	2019	1958	80	ЭСТ	ППУ	791

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк42-55	тк42-56	139	2032	2002	200	НК	ППУ	11 081
тк42-56	УТ42-57а	83	2019	1982	150	ЭСТ	ППУ	1 736
тк42-57	д.21	48	2019	1958	70	НК	ППУ	1 519
тк42-57а	д.19	11	2019	1958	50	НК	ППУ	336
тк42-58	д.22	43	2019	1958	50	НК	ППУ	1 314
тк42-59	тк42-58	74	2019	1958	80	ЭСТ	ППУ	1 194
тк42-59	тк42-59а	60	2019	1982	100	ЭСТ	ППУ	1 028
тк42-59а	тк42-60	53	2019	1958	100	НК	ППУ	1 958
тк42-59а	тк42-72а	96	2019	1982	100	ЭСТ	ППУ	1 644
тк42-6	тк42-7	102	2019	1953	300	НК	ППУ	5 652
тк42-60	тк42-61	16	2019	1958	80	НК	ППУ	524
тк42-60	тк42-63	100	2019	1958	100	ЭСТ	ППУ	1 713
тк42-61	д.21	11	2019	1958	50	НК	ППУ	336
тк42-61	д.23	75	2019	1958	50	НК	ППУ	2 292
тк42-62	тк42-62а	36	2019	1958	80	НК	ППУ	1 179
тк42-62а	школа	10	2019	1958	50	НК	ППУ	306
тк42-62а	школа	110	2019	1958	80	НК	ППУ	3 601
тк42-63	тк42-64	73	2019	1958	100	НК	ППУ	2 696
тк42-63	тк42-65	44	2019	1958	150	ЭСТ	ППУ	921
тк42-64	Заводоуправление	10	2019	1958	70	НК	ППУ	317
тк42-64	д.22	20	2019	1958	50	НК	ППУ	611
тк42-65	д.20	18	2019	1958	50	НК	ППУ	550
тк42-65	тк42-66	43	2019	1958	150	ЭСТ	ППУ	900
тк42-66	Спорткомплекс	130	2019	1958	100	НК	ППУ	4 802
тк42-68	УТ2-73	250	2019	1958	100	БК	ППУ	4 862
тк42-68	д.16	39	2019	1958	50	НК	ППУ	1 192
тк42-7	тк42-52	74	2030	2000	250	НК	ППУ	6 153
тк42-7	тк42-8	58	2019	1953	250	НК	ППУ	3 075
тк42-72а	УТ42-78	121	2032	2002	50	ЭСТ	ППУ	2 719
тк42-8	тк42-18	74	2019	1953	250	НК	ППУ	3 923
тк42-8	тк42-51	27	2019	1953	100	НК	ППУ	997
тк42-8	тк42-9	43	2019	1953	80	НК	ППУ	1 408
тк42-83	д.1а	15	2019	1958	50	НК	ППУ	458
тк42-84	тк42-83а	15	2019	1958	100	НК	ППУ	554
тк42-85	тк42-87	85	2019	1958	80	БК	ППУ	1 509
тк42-87	тк42-88	72	2019	1958	70	ЭСТ	ППУ	1 061
тк42-88	тк42-86	34	2019	1958	50	НК	ППУ	1 039
тк42-88	тк42-89	25	2019	1958	70	НК	ППУ	791
тк42-9	д.2	38	2019	1953	50	НК	ППУ	1 161
тк42-9	д.37	12	2019	1953	50	НК	ППУ	367
тк42-9	тк42-10	69	2019	1953	80	НК	ППУ	2 259
тк42-91	тк42-90	34	2019	1958	80	НК	ППУ	1 113
тк42-92	тк42-91	50	2019	1958	80	НК	ППУ	1 637

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
ЦТП-18	тк18-8	52	2019	1981	250	НК	ППУ	2 756
ЦТП-18	тк18-6	26	2019	1981	200	НК	ППУ	1 218
ввод ТК 132	ЦТП - 18	874	2019	1981	300	НК	ППУ	48 431
д 23	тк18-9	39,5	2019	1981	200	НК	ППУ	1 873
д34	тк18-12	23	2019	1981	150	НК	ППУ	944
д34	тк 18-7	6	2019	1981	50	НК	ППУ	183
по д 77	тк18-11	19	2019	1981	150	НК	ППУ	780
по д 77	по д 77	63	2019	1981	150	ТП	ППУ	2 585
по ж/д № 23	по дому № 23	10	2019	1981	150	ТП	ППУ	410
по ж/д № 23	по дому № 23	14	2019	1981	250	ТП	ППУ	742
по ж/д№34	по дому №34	6	2019	1981	150	ТП	ППУ	246
по ж/д№34	по дому №34	96	2019	1981	150	ТП	ППУ	3 939
тк 18-1	тк 18-19	54	2019	1981	100	НК	ППУ	1 995
тк 18-14	д 35	11	2019	1981	150	НК	ППУ	451
тк 18-19	Дом связи	150	2019	1981	100	НК	ППУ	5 541
тк18-10	д 77	52	2019	1981	150	НК	ППУ	2 134
тк18-10	д 79	45	2019	1981	80	НК	ППУ	1 473
тк18-11	д 73	42	2019	1981	100	НК	ППУ	1 551
тк18-11	д 75	8	2019	1981	80	НК	ППУ	262
тк18-12	тк18-18	71	2019	1981	150	НК	ППУ	2 913
тк18-12	д/с №10	70	2019	1981	80	НК	ППУ	2 292
тк18-13	д34	8	2019	1981	200	НК	ППУ	375
тк18-13 -	тк18-14	37	2019	1981	200	НК	ППУ	1 733
тк18-15	тк18-16	377	2019	1981	150	НК	ППУ	15 469
тк18-16	д 21 Б	12	2019	1981	100	НК	ППУ	443
тк18-16	тк18-17	46	2019	1981	100	НК	ППУ	1 699
тк18-16	ГНИ	45	2019	1981	80	НК	ППУ	1 473
тк18-17	д 21 А	32	2019	1981	100	НК	ППУ	1 182
тк18-18	д32	28	2019	1981	100	НК	ППУ	1 034
тк18-18	д38	14	2019	1981	150	НК	ППУ	574
тк18-6	тк18-13	140	2019	1981	150	НК	ППУ	5 744
тк18-6	тк18-15	80	2019	1981	150	НК	ППУ	3 283
тк18-8	д 23	39,5	2019	1981	250	НК	ППУ	2 120
тк18-9	тк18-10	29	2019	1981	150	НК	ППУ	1 190
тк18-9	д 81	44	2019	1981	100	НК	ППУ	1 625
д87а (2зд)	до ЭУ д87а (2зд)	5,5	2019	1980	50	ТП	ППУ	183
по д87	в стор.д. 87а	16,3	2019	1980	80	НК	ППУ	524
ТК17-6	д №79	12	2019	1980	150	НК	ППУ	492
ЦТП-17	тк 17-12	43	2019	1980	250	НК	ППУ	2 279
ввод ТК 612	ЦТП - 17	248	2019	1980	200	НК	ППУ	11 614
д73	тк 17-5	4	2019	1980	150	НК	ППУ	164
д75	д73	7	2019	1980	150	НК	ППУ	287
д79	д83	17	2019	1980	150	НК	ППУ	698

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
д83	д85	16	2019	1980	150	НК	ППУ	657
ж/д д87	до ж/д 87а	6	2019	1980	80	НК	ППУ	196
от ж/д д87а (1зд)	до д87а (2зд)	4	2019	1980	50	НК	ППУ	122
по дому №79	до ЭУ дому №79	57,5	2019	1980	150	ТП	ППУ	2 380
по дому №83	по дому №83	45,3	2019	1980	150	ТП	ППУ	1 846
по ж/д 87	по техп.д 87	16,3	2019	1980	50	ТП	ППУ	489
по ж/д 87	по техп.д 87	7,5	2019	1980	150	ТП	ППУ	328
по ж/д №73	по дому №73	54	2019	1980	150	ТП	ППУ	2 216
по ж/д №75	по дому №75	100,7	2019	1980	150	ТП	ППУ	4 144
по ж/д д87а	по техп д87а	11	2019	1980	50	ТП	ППУ	336
по ж/д д87а	по техп д87а	33,5	2019	1980	80	ТП	ППУ	1 113
тк 17- 10	Виварий	9	2019	1980	50	НК	ППУ	275
тк 17-10	тк 17-9	30	2019	1980	150	НК	ППУ	1 231
тк 17-11	тк 17-10	72	2019	1980	150	НК	ППУ	2 954
тк 17-11	Ст.перел крови	9	2019	1980	70	НК	ППУ	285
тк 17-12	тк 17-6	4	2019	1980	250	НК	ППУ	212
тк 17-2	тк 17-7	122,9	2019	1980	200	НК	ППУ	5 760
тк 17-3	д75	60	2019	1980	150	НК	ППУ	2 462
тк 17-5	д 5	9	2019	1980	100	НК	ППУ	332
тк 17-6	тк 17-3	66	2019	1980	200	НК	ППУ	3 091
тк 17-7	тк 17-11	57	2019	1980	150	НК	ППУ	2 339
тк 17-7	д89	7	2019	1980	100	НК	ППУ	259
тк 17-8	КВД	62	2019	1980	100	НК	ППУ	2 290
тк 17-9	тк 17-8	8	2019	1980	100	НК	ППУ	296
тк 17-9	тк8-4	93	2019	1980	150	НК	ППУ	3 816
тк17-12	д87	37	2019	1980	150	НК	ППУ	1 518
тк17-2	тк 17-6	6	2019	1980	200	НК	ППУ	281
тк17-3	д 75а	5	2019	1980	100	НК	ППУ	185
д3	д1	70	2019	1977	100	НК	ППУ	2 586
тк13- 20	тк13- 28	25	2019	1977	100	НК	ППУ	923
тк13-17	д 15	8	2019	1977	100	НК	ППУ	296
ТК13-25	ТК13-30	97	2019	1977	150	НК	ППУ	3 980
Туб сан. Толпар д.43	тк16-18	25	2019	1977	100	НК	ППУ	923
УП1	УП2	38	2019	1983	150	ЭСТ	ППУ	795
УП2	лабор.	53	2023	1993	150	ЭСТ	ППУ	1 306
ЦТП -16	тк16-19	86	2019	1977	200	НК	ППУ	4 028
ЦТП-13	тк13-14	35	2019	1977	250	НК	ППУ	1 855
ЦТП-13	тк13-2	12	2019	1977	250	НК	ППУ	636
ЦТП-13	д77	26	2019	1977	200	НК	ППУ	1 218
ЦТП-16	тк16-5	66	2019	1977	200	НК	ППУ	3 091
ЦТП-16	тк16-21	10	2019	1977	250	НК	ППУ	530
ЦТП-19	тк19-1	6	2019	1983	300	НК	ППУ	332
ЦТП-19	ж/д 48	29	2019	1983	150	НК	ППУ	1 190

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
ввод ТК 712	переход	255,8	2019	1977	400	НК	МВ	18 141
ввод ТК 721	ЦТП - 19	97	2019	1983	300	НК	ППУ	5 375
ввод переход	тк16-3	11,5	2019	1977	300	НК	ППУ	665
ввод тк 715	тк13-1	82	2019	1977	300	НК	ППУ	4 544
ввод тк13-1	ЦТП - 13	94	2019	1977	300	НК	ППУ	5 209
ввод тк16-1	ЦТП - 16	184,2	2019	1977	300	НК	ППУ	10 196
ввод тк16-2	тк16-1	124,5	2019	1977	300	НК	ППУ	6 927
ввод тк16-3	тк16-2	109,5	2019	1977	300	НК	ППУ	6 095
д.30А	тк16-31	25	2019	1977	100	НК	ППУ	923
д.55	д.55	115	2019	1983	200	ТП	ППУ	5 386
д/с-34	тк16-14	42	2019	1977	100	НК	ППУ	1 551
д100	тк19-7	16	2019	1983	200	НК	ППУ	749
д14	тк 16-34	26	2019	1977	80	НК	ППУ	851
д30	тк16-30	73	2019	1977	100	НК	ППУ	2 696
д36	тк19-9	23	2019	1983	100	НК	ППУ	850
д55	тк2-42	7	2019	1983	200	НК	ППУ	328
д55	шахта	29	2019	1983	150	НК	ППУ	1 190
д56	тк19-4	13	2019	1983	100	НК	ППУ	480
д77	тк 13-3	37	2019	1977	200	НК	ППУ	1 733
д81	д63	6	2019	1983	100	НК	ППУ	222
д81	тк19-5	21	2019	1983	200	НК	ППУ	983
дс 28	дс 28	8	2019	1983	80	НК	ППУ	262
ж/д 48	ж/д 48	47	2019	1983	150	ТП	ППУ	1 929
ж/д 48	ж/д 52	11	2019	1983	150	НК	ППУ	451
жд29	тк13-29	74	2019	1977	80	НК	ППУ	2 423
лабор.	П в стор.тк19-9	40	2023	1993	150	НК	ППУ	1 933
от П в стор.тк19-9	тк19-9	9	2023	1993	100	НК	ППУ	392
от Прокуратура	До медуч.	12	2019	1983	50	НК	ППУ	367
по д100	по д100	13	2019	1983	200	ТП	ППУ	609
по д36	по д36	104	2019	1983	150	ТП	ППУ	4 267
по д56	по д56	148	2019	1983	150	ТП	ППУ	6 073
по д81	по д81	164	2019	1983	250	ТП	ППУ	8 694
по дому № 75	по дому № 75	56	2019	1977	100	ТП	ППУ	2 069
по дому № 77	по дому № 77	132	2019	1977	200	ТП	ППУ	6 182
по дому № 8	по дому № 8	110	2019	1977	80	ТП	ППУ	3 601
по дому №14	по дому №14	68	2019	1977	100	ТП	ППУ	2 512
по дому №3	по дому №3	12	2019	1977	150	ТП	ППУ	492
по ж/д №29	по дому №29	43	2019	1977	100	ТП	ППУ	1 588
по ж/д №30 А	по дому №30 А	38	2019	1977	100	ТП	ППУ	1 404
по ж/д №45	по дому №45	195	2019	1977	150	ТП	ППУ	8 001
пож/д №30	по дому №30	58	2019	1977	150	ТП	ППУ	2 380
пож/д 69	пож/д 69	100	2019	1977	150	ТП	ППУ	4 103
пож/д 69	тк13-7	32	2019	1977	150	НК	ППУ	1 313

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк 13-16	тк13-22	105	2019	1977	150	НК	ППУ	4 308
тк 16-11	д 41	39	2019	1977	80	НК	ППУ	1 277
тк 16-11	тк 16-12	45	2019	1977	150	НК	ППУ	1 846
тк 16-12	д 41	12	2019	1977	80	НК	ППУ	393
тк 16-34	д 14 А	34	2019	1977	80	НК	ППУ	1 113
тк 16-7	тк 16-9	47	2019	1977	200	НК	ППУ	2 201
тк 16-8	д 39 (2 вв.)	50	2019	1977	100	НК	ППУ	1 847
тк 16-9	д 41	21	2019	1977	70	НК	ППУ	665
тк13-10	д5	22	2019	1977	100	НК	ППУ	813
тк13-11	д71	18	2019	1977	80	НК	ППУ	589
тк13-12	д73	10	2019	1977	100	НК	ППУ	369
тк13-14	д11	22	2019	1977	100	НК	ППУ	813
тк13-14	тк13-15	53	2019	1977	250	НК	ППУ	2 810
тк13-15	д8	17	2019	1977	80	НК	ППУ	557
тк13-15	тк13-16	114	2019	1977	250	НК	ППУ	6 043
тк13-15	д13	22	2019	1977	100	НК	ППУ	813
тк13-16	тк13-17	35	2019	1977	200	НК	ППУ	1 639
тк13-17	тк13-18	82	2019	1977	200	НК	ППУ	3 840
тк13-18	д17	26	2019	1977	80	НК	ППУ	851
тк13-18	д21	14	2019	1977	80	НК	ППУ	458
тк13-18	тк13-19	116	2019	1977	150	НК	ППУ	4 760
тк13-19	тк13- 20	42	2019	1977	100	НК	ППУ	1 551
тк13-19	ТК13-19а	35	2019	1977	80	НК	ППУ	1 146
тк13-19	д21	9	2019	1977	100	НК	ППУ	332
тк13-19а	д19	11	2019	1977	80	НК	ППУ	360
тк13-2	д/с 13	45	2019	1977	80	НК	ППУ	1 473
тк13-2	тк13-2-1	74	2019	1977	250	НК	ППУ	3 923
тк13-2-1	д73А	18	2019	1977	80	НК	ППУ	589
тк13-2-1	тк13-25	59	2019	1977	250	НК	ППУ	3 128
тк13-22	д10	8	2019	1977	100	БК	ППУ	156
тк13-22	гимназия №4	116	2019	1977	100	НК	ППУ	4 285
тк13-22	тк13-24	82	2019	1977	100	НК	ППУ	3 029
тк13-23	д2	20	2019	1977	80	НК	ППУ	655
тк13-23	д8	34	2019	1977	100	НК	ППУ	1 256
тк13-24	д12	20	2019	1977	100	НК	ППУ	739
тк13-25	тк13-6	57	2019	1977	200	НК	ППУ	2 669
тк13-26	тк13-23	27	2019	1977	100	НК	ППУ	997
тк13-26	тк13-27	48	2019	1977	80	НК	ППУ	1 571
тк13-26	д 2	20	2019	1977	80	НК	ППУ	655
тк13-28	д25	17	2019	1977	100	НК	ППУ	628
тк13-28	тк13-29	75	2019	1977	150	НК	ППУ	3 077
тк13-29	д29	72	2019	1977	150	НК	ППУ	2 954
тк13-3	д79	14	2019	1977	100	НК	ППУ	517

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк13-3	тк13-26	61	2019	1977	150	НК	ППУ	2 503
тк13-3	тк13-4	60	2019	1977	150	НК	ППУ	2 462
тк13-30	тк13-11	59	2019	1977	80	НК	ППУ	1 932
тк13-30	тк13-12	27	2019	1977	100	НК	ППУ	997
тк13-4	д79	32	2019	1977	100	НК	ППУ	1 182
тк13-4	тк13-5	47	2019	1977	100	НК	ППУ	1 736
тк13-5	д79	84	2019	1977	80	НК	ППУ	2 750
тк13-5	д79	26	2019	1977	100	НК	ППУ	960
тк13-6	д75	11,5	2019	1977	100	НК	ППУ	443
тк13-6	тк13-8	62	2019	1977	150	НК	ППУ	2 544
тк13-6	ж/д 69	24	2019	1977	150	НК	ППУ	985
тк13-7	д3	24	2019	1977	100	БК	ППУ	467
тк13-7	д3	13	2019	1977	150	БК	ППУ	314
тк13-7	д67	65	2019	1977	80	НК	ППУ	2 128
тк13-8	тк13-10	29	2019	1977	100	НК	ППУ	1 071
тк13-8	тк13-9	30	2019	1977	100	НК	ППУ	1 108
тк13-9	д9	28	2019	1977	100	НК	ППУ	1 034
тк16-10	д 41	21	2019	1977	70	НК	ППУ	665
тк16-10	тк16-13	15	2019	1977	150	НК	ППУ	615
тк16-11	Туб сан. Толпар д.43	58	2019	1977	100	НК	ППУ	2 142
тк16-12	д 45	38	2019	1977	150	НК	ППУ	1 559
тк16-13	тк16-11	25	2019	1977	150	НК	ППУ	1 026
тк16-14	тк16-15	59	2019	1977	150	НК	ППУ	2 421
тк16-15	д 28	15	2019	1977	100	НК	ППУ	554
тк16-15	16-16	40	2019	1977	150	НК	ППУ	1 641
тк16-16	д 28	16	2019	1977	100	НК	ППУ	591
тк16-16	тк16-17	70	2019	1977	150	НК	ППУ	2 872
тк16-17	д 30	50	2019	1977	150	НК	ППУ	2 052
тк16-17	тк16-18	73	2019	1977	100	НК	ППУ	2 696
тк16-18	д 30	22	2019	1977	100	НК	ППУ	813
тк16-19	д 22	9	2019	1977	80	НК	ППУ	295
тк16-19	тк16-20	54	2019	1977	200	НК	ППУ	2 529
тк16-20	д 18	11	2019	1977	100	НК	ППУ	406
тк16-20	д 26	32	2019	1977	80	НК	ППУ	1 048
тк16-21	д 33	57	2019	1977	100	НК	ППУ	2 105
тк16-21	тк16-22	44	2019	1977	250	НК	ППУ	2 332
тк16-22	д 31	33	2019	1977	100	НК	ППУ	1 219
тк16-22	тк16-23	43	2019	1977	250	НК	ППУ	2 279
тк16-23	д 22	16	2019	1977	100	НК	ППУ	591
тк16-23	тк16-24	41	2019	1977	250	НК	ППУ	2 173
тк16-24	тк16-27	23	2019	1977	250	НК	ППУ	1 219
тк16-24	тк16-25	113	2019	1977	150	НК	ППУ	4 637
тк16-25	д 20	25	2019	1977	80	НК	ППУ	818

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк16-25	тк16-26	24	2019	1977	100	НК	ППУ	887
тк16-25	тк16-32	31	2019	1977	200	НК	ППУ	1 452
тк16-26	д 16	40	2019	1977	80	НК	ППУ	1 309
тк16-26	д 18	23	2019	1977	100	НК	ППУ	850
тк16-27	д 29	12	2019	1977	100	НК	ППУ	443
тк16-27	тк16-28	62	2019	1977	250	НК	ППУ	3 287
тк16-28	д 27	35	2019	1977	150	НК	ППУ	1 436
тк16-28	д 29	31	2019	1977	100	НК	ППУ	1 145
тк16-31	д.32	14	2019	1977	100	НК	ППУ	517
тк16-32	д 14	57	2019	1977	100	НК	ППУ	2 105
тк16-32	школа 24	40	2019	1977	100	НК	ППУ	1 478
тк16-5	д 37	16	2019	1977	100	НК	ППУ	591
тк16-5	д/с-34	93	2019	1977	150	НК	ППУ	3 816
тк16-5	тк16-6	37	2019	1977	200	НК	ППУ	1 733
тк16-6	тк16--7	32	2019	1977	200	НК	ППУ	1 499
тк16-6	д 37	15	2019	1977	100	НК	ППУ	554
тк16-7	тк16-8	31	2019	1977	150	НК	ППУ	1 272
тк16-8	д 39(1 вв.)	19	2019	1977	100	НК	ППУ	702
тк16-9	тк16-10	43	2019	1977	200	НК	ППУ	2 014
тк19-1	д81 С и В.	40	2019	1983	250	НК	ППУ	2 120
тк19-1	тк19-2	37	2019	1983	150	НК	ППУ	1 518
тк19-2	д/с №28	22	2019	1983	80	НК	ППУ	720
тк19-4	д56 Худ-на	17,5	2019	1983	150	НК	ППУ	739
тк19-4	д67	8,5	2019	1983	100	НК	ППУ	332
тк19-5	тк19-6	36	2019	1983	200	НК	ППУ	1 686
тк19-6	д100	8	2019	1983	200	НК	ППУ	375
тк19-6	банк "Ашкадар"	173	2019	1983	200	НК	ППУ	8 102
тк19-7	тк19-7 А	84	2019	1983	200	НК	ППУ	3 934
тк19-7	улп вог	6	2019	1983	100	НК	ППУ	222
тк19-7А	д.104	66	2019	1983	150	НК	ППУ	2 708
тк19-7А	тк19-8	122	2019	1983	200	НК	ППУ	5 713
тк19-8	д36	40	2019	1983	150	НК	ППУ	1 641
тк19-8	д55	16	2019	1983	200	НК	ППУ	749
тк19-9	д38	8,5	2019	1983	100	НК	ППУ	332
тк19-9	Покуратура	12	2019	1983	80	НК	ППУ	393
тк27	дет.санаторий	14	2019	1977	80	НК	ППУ	458
шахта	П в стор УП1(ГВС)	67	2019	1983	150	ЭСТ	ППУ	1 402
д 149 Б	д 149 а	49	2019	1958	100	НК	ППУ	1 810
ж/149 Б	д149	16	2019	1958	80	НК	ППУ	524
ПО Д 149Б	ПО Д 149Б	13	2019	1958	200	ТП	ППУ	609
ПО Д.149	ПО Д.149	90	2033	2003	200	ТП	ППУ	7 475
ТК1-А-ТК1-1	ТК1-1	13	2019	1958	250	БК	ППУ	459
УП	тк18	15	2019	1958	50	НК	ППУ	458

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
УП2	ИП Наумов1	1,5	2019	1958	150	БК	ППУ	48
УП2	тк1-20	16	2019	1958	100	НК	ППУ	591
д 147	тк 6	20	2019	1958	200	НК	ППУ	937
д 149	д 147	16	2019	1958	200	НК	ППУ	749
д 149 Б	д 149 а	49	2019	1958	150	НК	ППУ	2 011
д 158	тк7	44	2033	2003	100	НК	ППУ	2 882
д149	тк5	87	2019	1958	100	НК	ППУ	3 214
ж/149 Б	д149	16	2019	1958	200	НК	ППУ	749
нов ку1	тк1-1А	17,5	2019	1958	250	БК	ППУ	635
по д. 158	по д. 158	15	2019	1958	100	ТП	ППУ	554
по д.147	по д.147	13	2019	1958	200	ТП	ППУ	609
тк 1-20	д 168-166-164	50	2019	1958	80	НК	ППУ	1 637
тк 1-20	тк1- 21	40	2019	1958	100	НК	ППУ	1 478
тк 1-7	тк 11	88	2019	1958	100	НК	ППУ	3 251
тк 11	д 2 А	25	2032	2002	50	НК	ППУ	1 301
тк 16	тк 16а	196	2033	2003	100	НК	ППУ	12 839
тк 18	д 2	10	2019	1958	25	НК	ППУ	280
тк 18	тк 19	20	2019	1958	100	НК	ППУ	739
тк 19	гараж	10	2019	1958	50	НК	ППУ	306
тк 19	Техникум культуры	50	2019	1958	100	НК	ППУ	1 847
тк 19	общежитие	75	2019	1958	80	НК	ППУ	2 455
тк 2	тк3	99	2019	1958	200	НК	ППУ	4 636
тк 21	д170	12	2019	1958	50	НК	ППУ	367
тк 7	тк8	24	2019	1958	100	НК	ППУ	887
тк1	тк2	33	2019	1958	200	БК	ППУ	964
тк1- 23	тк1- 25	42	2019	1958	100	НК	ППУ	1 551
тк1-12	тк1-13	24,5	2019	1958	100	НК	ППУ	923
тк1-13	тк1-14	25	2019	1958	100	НК	ППУ	923
тк1-14	тк1-15	23	2019	1958	100	НК	ППУ	850
тк1-15	тк1-15а	10	2019	1958	100	НК	ППУ	369
тк1-15а	тк1-16	17	2019	1958	100	НК	ППУ	628
тк1-16 а	тк1-17	14	2019	1958	25	НК	ППУ	392
тк1-1а	УП2	55	2019	1958	150	БК	ППУ	1 327
тк1-21	тк1-23	42	2019	1958	100	НК	ППУ	1 551
тк1-23	тк1-24	20	2019	1958	50	НК	ППУ	611
тк1-24	№1 Баумана	10	2019	1958	50	НК	ППУ	306
тк1-24	клуб отечество	20	2019	1958	50	НК	ППУ	611
тк1-25	магазин	10	2019	1958	50	НК	ППУ	306
тк1-3	тк4-д/с 92	210	2019	1958	70	НК	ППУ	6 647
тк1-8	д 5	20	2019	1958	32	НК	ППУ	574
тк13	д 161	5	2019	1958	50	НК	ППУ	153
тк14	д 159	5	2019	1958	50	НК	ППУ	153
тк15	д 157	5	2019	1958	50	НК	ППУ	153

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк16	УП	73	2019	1958	100	НК	ППУ	2 696
тк17	ж.д153а	10	2019	1958	25	НК	ППУ	280
тк3 Б	д 149 Б	2	2019	1958	200	НК	ППУ	94
тк5	д. 164а общ	81	2019	1958	50	НК	ППУ	2 476
тк8	д 4	5	2019	1958	32	НК	ППУ	143
тк2-4	тк2-5	32	2019	1972	100	НК	ППУ	1 182
КУ №2	тк 2-1	5	2019	1972	150	НК	ППУ	205
КУ №2	тк2- 22	117	2022	1992	100	НК	ППУ	4 886
Пединститут	тк2- 15	49	2019	1986	70	НК	ППУ	1 551
от д 47а	тк 2-39	96	2019	1972	150	НК	ППУ	3 939
по техподпольюПоликл. №1	по техподпольюПоликл. №1	20	2019	1972	100	ТП	ППУ	739
по дому №105	по дому №105	60	2019	1972	80	ТП	ППУ	1 964
по дому №107	по дому №107	2	2019	1972	80	ТП	ППУ	65
по зданию АТС - 5	по зданию АТС - 5	40	2019	1972	50	ТП	ППУ	1 223
техп.Пединст	техп.Пединст	112	2019	1972	70	ТП	ППУ	3 545
тк 2-1	тк 2-2	40	2019	1986	150	НК	ППУ	1 641
тк 2-14	Пединститут	3	2019	1986	80	НК	ППУ	98
тк 2-2	АТС - 5	15,5	2019	1972	50	НК	ППУ	489
тк 2-2	тк2- 3	20	2019	1972	150	НК	ППУ	821
тк 2-23	тк 2-24	23	2019	1972	100	НК	ППУ	850
тк 2-24	Драмтеатр	51	2019	1980	50	НК	ППУ	1 559
тк 2-24	тк 2-25	56	2019	1980	100	НК	ППУ	2 069
тк 2-25	тк2-47	110	2019	1972	100	НК	ППУ	4 063
тк 2-26	д.№106 Рыбинспекц.	27	2019	1972	50	НК	ППУ	825
тк 2-26	тк2- 27	21	2019	1972	100	НК	ППУ	776
тк 2-27	тк 2-28	12	2019	1987	100	НК	ППУ	443
тк 2-28	тк2- 29	46	2019	1972	100	НК	ППУ	1 699
тк 2-29	тк 2-29 А	42	2019	1972	100	НК	ППУ	1 551
тк 2-29а	хозблок Поликл №1	13	2019	1972	100	НК	ППУ	480
тк 2-29а	до стены гл. корп. Поликл №1	10	2019	1972	80	НК	ППУ	327
тк 2-30	тк2-30а	19	2019	1972	100	НК	ППУ	702
тк 2-32	тк 2-33	30	2019	1972	80	НК	ППУ	982
тк 2-33	д107	32	2019	1972	50	НК	ППУ	978
тк 2-33	д.№105	4	2019	1972	80	НК	ППУ	131
тк 2-34	тк2- 35	12	2028	1998	80	НК	ППУ	568
тк 2-39	тк2-40	56	2022	1992	150	НК	ППУ	2 598
тк 2-3а	тк2- 36	59	2019	1972	150	НК	ППУ	2 421
тк 2-4	тк 2-5	30	2019	1980	100	НК	ППУ	1 108
тк 2-41	тк2- 42	32	2019	1972	150	НК	ППУ	1 313
тк 2-47	тк 2-26	40	2019	1972	100	НК	ППУ	1 478
тк 2-5	тк2- 5 А	24	2028	1998	100	НК	ППУ	1 281
тк 2-5	центр Данко	19	2019	1972	50	НК	ППУ	581
тк 2-6	тк2-7	28	2028	1998	150	НК	ППУ	1 660

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк 2-7	Физкульт.академия	60	2019	1972	50	НК	ППУ	1 834
тк 2-8	тк2- 9	46	2019	1981	100	НК	ППУ	1 699
тк 2-9	тк2-43	203	2019	1981	50	НК	ППУ	6 205
тк2- 22	тк2- 23	50	2019	1978	100	НК	ППУ	1 847
тк2- 7	тк 2-8	60	2019	1981	100	НК	ППУ	2 216
тк2- 9	школа № 4	132	2028	1998	80	НК	ППУ	6 245
тк2-13	тк 2-14	36	2028	1998	80	НК	ППУ	1 703
тк2-3	тк2-3а	55	2019	1972	150	ЭСТ	ППУ	1 151
тк2-3 Б	тк2- 4	96	2019	1981	100	НК	ППУ	3 546
тк2-30 б	д/сад №73	23	2019	1981	80	НК	ППУ	753
тк2-30а	тк 2-30б	17	2019	1978	100	НК	ППУ	628
тк2-30б	Спасат. Станц.	264	2019	1981	50	НК	ППУ	8 069
тк2-36	Угол поворота А	14	2028	1998	80	НК	ППУ	662
тк2-43	трибуны стадиона	97	2028	1998	50	НК	ППУ	4 285
тк2-9	тк 2-13	39	2019	1972	80	НК	ППУ	1 277
тк29а	до ст.гл. корп. Пол.№1	13	2019	1981	150	НК	ППУ	533
ку14	тк1	5	2019	1981	50	НК	ППУ	153
тк1	детсад82	20	2019	1978	50	НК	ППУ	611
тк1	тк2	78	2019	1981	50	НК	ППУ	2 384
тк2	баня (пар)	25	2019	1981	50	НК	ППУ	764
тк2	д68	6	2019	1981	70	НК	ППУ	190
ку7	тк1	5	2019	1977	100	НК	ППУ	185
тк1	лесхоз	151,5	2019	1977	70	НК	ППУ	4 811
тк1	школа юннатов	37,5	2019	1977	80	НК	ППУ	1 244
тк1-к	кн (теплица)	5	2019	1977	50	НК	ППУ	153
от стены гл. корп. Поликл.№1	тк2-30	22	2019	1972	150	НК	ППУ	903
тк2-4	тк2-5	32	2019	1972	200	НК	ППУ	1 499
КУ №2	тк 2-1	5	2019	1972	200	НК	ППУ	234
КУ №2	тк2- 22	117	2019	1972	200	НК	ППУ	5 479
Пединститут	тк2- 15	49	2019	1985	100	НК	ППУ	1 810
Угол повор А	типография	5	2019	1986	50	НК	ППУ	153
гаражи	Н.А.церковь	102	2019	1972	70	НК	ППУ	3 228
от д 47а	тк 2-39	96	2019	1972	200	НК	ППУ	4 496
от поворота до Театра танца	от поворота до Театра танца	6	2019	1972	50	НК	ППУ	183
от поворота до тк 44	от поворота до тк 44	4	2019	1972	100	НК	ППУ	148
по техподпольюПоликл. №1	по техподпольюПоликл. №1	20	2019	1986	150	ТП	ППУ	821
по дому №105	по дому №105	60	2019	1972	100	ТП	ППУ	2 216
по дому №107	по дому №107	2	2019	1972	100	ТП	ППУ	74
по дому №58	по дому №58	60	2019	1972	100	ТП	ППУ	2 216
по дому №74	по дому №74	16	2019	1972	200	ТП	ППУ	749
по зданию АТС - 5	по зданию АТС - 5	40	2019	1972	150	ТП	ППУ	1 641
по техподп. Д 36а	по техподп. Д 36а	154	2019	1972	150	ТП	ППУ	6 319
техп.Пединст	техп.Пединст	112	2019	1972	100	ТП	ППУ	4 137

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк 2-1	тк 2-2	40	2019	1972	200	НК	ППУ	1 873
тк 2-1	тк 2-31	60	2019	1972	50	НК	ППУ	1 834
тк 2-10	тк2-11	9	2019	1972	100	НК	ППУ	332
тк 2-11	тк 2-12	40	2019	1986	100	НК	ППУ	1 478
тк 2-12	школа	24	2019	1972	80	НК	ППУ	786
тк 2-14	Пединститут	3	2019	1972	100	НК	ППУ	111
тк 2-16	тк2- 17	52	2019	1972	150	БК	ППУ	1 255
тк 2-17	тк2- 18	180	2019	1972	150	НК	ППУ	7 386
тк 2-17	гараж Райадм-ции	31	2019	1972	100	НК	ППУ	1 145
тк 2-17	район. Киновид.пр.	49	2019	1972	50	НК	ППУ	1 498
тк 2-19	тк 2-20	22	2019	1972	80	НК	ППУ	720
тк 2-2	АТС - 5	15,5	2019	1972	150	НК	ППУ	657
тк 2-2	тк2- 3	20	2019	1972	200	НК	ППУ	937
тк 2-20	монастырь	18	2019	1972	50	НК	ППУ	550
тк 2-23	тк 2-24	23	2019	1972	200	НК	ППУ	1 077
тк 2-23	типография	15	2019	1972	50	НК	ППУ	458
тк 2-24	Драмтеатр	51	2019	1972	150	НК	ППУ	2 093
тк 2-24	тк 2-25	56	2019	1972	200	НК	ППУ	2 623
тк 2-25	тк2-47	110	2019	1972	200	НК	ППУ	5 152
тк 2-26	д.№104 бух школа	6	2019	1986	50	НК	ППУ	183
тк 2-26	д.№106 Рыбинспекц.	27	2019	1972	80	НК	ППУ	884
тк 2-26	тк2- 27	21	2019	1985	200	НК	ППУ	983
тк 2-27	тк 2-28	12	2019	1972	200	НК	ППУ	562
тк 2-27	д.№12 Рок-клуб	9	2019	1972	50	НК	ППУ	275
тк 2-28	тк2- 29	46	2019	1972	200	НК	ППУ	2 154
тк 2-28	УП к д.№10	39	2019	1972	100	НК	ППУ	1 441
тк 2-29	тк 2-29 А	42	2019	1972	200	НК	ППУ	1 967
тк 2-29а	хозблок Поликл №1	13	2019	1972	150	НК	ППУ	533
тк 2-29а	до стены гл. корп. Поликл №1	10	2019	1972	200	НК	ППУ	468
тк 2-3	д 98	5	2019	1972	70	НК	ППУ	158
тк 2-3 Б	тк2- 3 В	56	2019	1972	150	НК	ППУ	2 298
тк 2-30	тк2-30а	19	2026	1996	150	НК	ППУ	1 038
тк 2-32	тк 2-33	30	2019	1972	150	НК	ППУ	1 231
тк 2-33	д107	32	2019	1972	100	НК	ППУ	1 182
тк 2-33	д.№105	4	2019	1972	100	НК	ППУ	148
тк 2-34	тк2- 35	12	2019	1972	150	НК	ППУ	492
тк 2-35	гаражи типографии	28	2028	1998	50	НК	ППУ	1 237
тк 2-35	Райадминистрация	39	2019	1965	100	НК	ППУ	1 441
тк 2-38	д №25	14	2019	1980	100	НК	ППУ	517
тк 2-39	д62	32	2019	1972	100	НК	ППУ	1 182
тк 2-39	тк2-40	56	2019	1986	200	НК	ППУ	2 623
тк 2-3а	тк2- 36	59	2019	1972	200	НК	ППУ	2 763
тк 2-3г	гаражи	14	2019	1972	100	НК	ППУ	517

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
тк 2-4	тк 2-5	30	2019	1972	200	НК	ППУ	1 405
тк 2-40	тк 2-41	12	2019	1972	200	НК	ППУ	562
тк 2-40	д58	6	2019	1972	100	НК	ППУ	222
тк 2-41	тк2- 42	32	2022	1992	200	НК	ППУ	1 694
тк 2-43	д61	5	2019	1972	100	НК	ППУ	185
тк 2-45	к/т "Салават"	26	2019	1972	70	НК	ППУ	823
тк 2-46 - фотоателье	фотоателье	5	2019	1972	50	НК	ППУ	153
тк 2-47	тк 2-26	40	2019	1980	200	НК	ППУ	1 873
тк 2-5	тк2- 5 А	24	2019	1980	200	НК	ППУ	1 124
тк 2-5	центр Данко	19	2019	1972	70	НК	ППУ	601
тк 2-5 А	д.№18	27	2019	1972	70	НК	ППУ	855
тк 2-6	тк2-7	28	2019	1972	200	НК	ППУ	1 311
тк 2-7	Физкульт. академия	60	2019	1972	100	НК	ППУ	2 216
тк 2-8	библиотека	42	2022	1992	50	НК	ППУ	1 451
тк 2-8	тк2- 9	46	2019	1972	200	НК	ППУ	2 154
тк 2-9	тк2-43	203	2028	1998	50	НК	ППУ	8 967
тк2- 30	прокат	39	2019	1972	150	НК	ППУ	1 600
тк2- 12	хозблок	8	2019	1972	50	НК	ППУ	245
тк2- 20	Татьянинск.церк	14	2019	1972	50	НК	ППУ	428
тк2- 22	тк2- 23	50	2019	1972	200	НК	ППУ	2 342
тк2- 22 а	д47а	136	2019	1981	200	НК	ППУ	6 369
тк2- 25	поворот на тк 44	10	2019	1981	100	НК	ППУ	369
тк2- 3 В	тк2- 3г	32	2019	1981	150	НК	ППУ	1 313
тк2- 30	Рай бух.	5	2019	1981	50	НК	ППУ	153
тк2- 31	д109	10	2019	1981	40	НК	ППУ	295
тк2- 32	тк 2-34	15	2019	1981	150	НК	ППУ	615
тк2- 41	д60 ТОЛТЕК	15	2019	1981	50	НК	ППУ	458
тк2- 42	д 36а	38	2019	1981	200	НК	ППУ	1 780
тк2- 5 А	тк2- 6	46	2019	1981	200	НК	ППУ	2 154
тк2- 6	д117	30	2019	1981	70	НК	ППУ	950
тк2- 7	тк 2-8	60	2019	1981	200	НК	ППУ	2 810
тк2- 9	школа № 4	132	2019	1981	150	НК	ППУ	5 416
тк2- 9	тк2-10	7	2019	1981	100	НК	ППУ	259
тк2-16	тк2- 30	6,2	2019	1981	150	НК	ППУ	246
тк2-25	тк2- 44	30	2019	1981	100	НК	ППУ	1 108
тк2-3 Б	тк2- 4	96	2019	1981	200	НК	ППУ	4 496
тк2-30 б	д/сад №73	23	2019	1981	100	НК	ППУ	850
тк2-36	Угол поворота А	14	2019	1981	150	НК	ППУ	574
тк2-43	трибуны стадиона	97	2019	1981	50	НК	ППУ	2 965
тк2-44	Горпромторг,Башкиргаз	117	2019	1981	80	НК	ППУ	3 830
тк2-7	Физкульт.техникум	14	2019	1981	80	НК	ППУ	458
тк29а	до ст.гл. корп. Пол.№1	13	2019	1981	200	НК	ППУ	609
ку10	школа 16	70	2019	1981	80	НК	ППУ	2 292

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год ввода	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
ку14	тк1	10	2019	1981	150	НК	ППУ	410
тк1	тк2	78	2019	1981	150	НК	ППУ	3 200
тк2	д68	6	2019	1981	100	НК	ППУ	222
тк2	тк3	393	2019	1981	150	НК	ППУ	16 126
тк3	столовая школы 18	3,5	2019	1981	80	НК	ППУ	131
тк3	тк4	42	2019	1981	100	НК	ППУ	1 551
тк4	стар. Спортзал	16	2019	1981	50	НК	ППУ	489
тк4	школа18	19	2019	1981	80	НК	ППУ	622
БК	БК ТК-1	20	2019	1981	100	НК	ППУ	739
БК ТК1	БК ж/д 20а	50	2019	1981	50	НК	ППУ	1 528
БК ТК1	БК ж/д 22	7	2019	1981	50	НК	ППУ	214
ИТОГО								10 469 603

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Таблица 3.7 – Объемы нового строительства тепловых сетей АО «Стерлитамакские Распределительные Тепловые Сети» для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки

Наименование участка	Длина участка, м	Год строит/реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
ТК- М5А -5 - ТК- М5А -6 1	190	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	7 076
ТК- М5А -6 - ТК- М5А -7 1	326	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	12 141
ТК- М5А -7 - ТК- РТС-1525 1	17	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	633
ТК- -1416/2 - ПП 46 2021 1	92	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 765
ТК- -1416/2 - ПП 47 2022 1	6	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	120
ТК- -1416/1 - ТК- -1416/2 1	116	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 472
ТК- -1416/1 - ПП 45 2020 1	32	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	589
ТК- РТС-1416 - ТК- -1416/1 1	128	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 619
ТК- М2 -3/1 - ПП 19 2018 1	144	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 225
ТК- М2 -3/1 - ПП 18 2018 1	59	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	912
ТК- -М2ТК-3 - ТК- М2 -3/1 1	51	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	863
ТК- -М2ТК-3 - ТК- М2ТК -4 1	78	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 395
ТК- М2ТК -4 - ПП 15 2021 1	56	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 075
ТК- М2ТК -4 - ТК- М2ТК -5 1	497	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	15 258
ТК- М2ТК -5 - ПП 14 2022 1	45	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	900
ТК- М1 -1 - ПП 144 2026 1	13	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	263
ТК- М1 -1 - ПП 143 2026 1	36	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	686
ТК- 1 -20 - ПП 183 2029 1	179	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	4 765
ТК- 1 -20 - ПП 186 2030 1	22	2030	80	Подземная бесканальная	ППУ	557
ТК- 1 -19/4 - ПП 180 2027 1	95	2027	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 588
ТК- 1 -19/4 - ПП 185 2030 1	29	2030	80	Подземная бесканальная	ППУ	734
ТК- 1 -19/3 - ТК- 1 -19/4 1	72	2027	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 962
ТК- 1 -19/3 - ПП 181 2028 1	84	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 959
ТК- 1 -19/2 - ТК- 1 -19/3 1	13	2027	125	Подземная бесканальная	ППУ	354
ТК- 1 -19/2 - ПП 184 2029 1	62	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 506
ТК- 1 -19/1 - ТК- 1 -19/2 1	88	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 679
ТК- 1 -19/1 - ПП 182 2028 1	57	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 329
ТК- 1 -19 - ТК- 1 -19/1 1	37	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 126
ТК- РТС-1527 - ТК- М1 -1 1	112	2026	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 929
ТК- 1 -19 - ТК- 1 -20 1	280	2029	125	Подземная бесканальная	ППУ	8 279
ТК- 821 -4 - ПП 5 2019 1	15	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	242
ТК- 821 -3а - ТК- 821 -4 1	53	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 041
ТК- 821 -3 - ПП 4 2019 1	114	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 016
ТК- 821 -3 - ПП 7 2020 1	17	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	313
ТК- 821 -3а - ТК- 821 -3 1	78	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 532
ТК- 821 -2 - ТК- 821 -3а 1	16	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	425
ТК- 821 -2 - ПП 3 2018 1	47	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	796
ТК- 821 -2 - ПП 6 2020 1	25	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	461
ТК- 821 -1 - ТК- 821 -2 1	48	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 220

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование участка	Длина участка, м	Год строит/реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
СТ-СРТС-821 - ТК- 821 -1 1	142	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 610
ТК- РТС-1528 - ТК- М1 -2 1	98	2027	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 670
ТК- РТС-1529 - ТК- М1 -3 1	98	2029	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 898
ТК- РТС-1530 - ТК- М1 -4 1	140	2023	500	Подземная канальная	МВ	15 824
ТК- М1 -4 - ТК- М1 -6 1	86	2023	500	Подземная канальная	МВ	9 720
ТК- М1 -6 - ТК- М1 -7 1	93	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 030
ТК- 1 -18/1 - ПП 188 2031 1	189	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	4 984
ТК- 1 -18/1 - ПП 187 2031 1	18	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	475
ТК- 1 -18 - ТК- 1 -18/1 1	53	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 531
ТК- М5А -7/1 - ПП 36 2024 1	85	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 844
ТК- М5А -7/1 - ПП 35 2024 1	18	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	336
ТК- М5А -7 - ТК- М5А -7/1 1	36	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	781
ТК- М5А -6/1 - ПП 37 2023 1	96	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 999
ТК- М5А -6/1 - ПП 38 2021 1	23	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	380
ТК- М5А -6 - ТК- М5А -6/1 1	32	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	614
ТК- М5А -5/2 - ПП 41 2021 1	45	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	788
ТК- М5А -5/2 - ПП 39 2022 1	46	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	920
ТК- М5А -5/1 - ТК- М5А -5/2 1	44	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	938
ТК- М5А -5/1 - ПП 40 2023 1	38	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	640
ТК- РТС-1525 - ТК- 1 -18 1	106	2027	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 904
ТК- 1 -18 - ТК- 1 -19 1	39	2027	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 436
ТК- М5А -5 - ТК- М5А -5/1 1	46	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	980
ТК-М5А -3 - ПП 307 2021 1	137	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	2 263
ТК-М5А -3 - ПП 301 2018 1	138	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 595
ТК- -М5АТК2 - ТК-М5А -3 1	95	2021	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 010
ТК-М5А -3 - ТК- М5А -4 1	330	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	12 290
ТК- М5А -4/3 - ПП 44 2019 1	82	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 323
ТК- М5А -4/3 - ПП 42 2020 1	21	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	353
ТК- М5А -4/2а - ПП 20 2018 1	84	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 150
ТК- М5А -4/2а - ПП 21 2018 1	20	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	274
ТК- М5А -4/2 - ТК- М5А -4/2а 1	63	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	918
ТК- М5А -4/1 - ПП 43 2021 1	20	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	310
ТК- М5А -4 - ТК- М5А -5 1	334	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	12 439
ТК- М5А -4 - ТК- М5А -4/1 1	32	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	602
ТК- М5А -4/1 - ТК- М5А -4/2 1	38	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	715
ТК- М5А -4/2 - ТК- М5А -4/3 1	60	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 061
ТК- М2ТК -5 - ПП 13 2019 1	62	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 001
ТК- М2ТК -6 - ПП 16 2018 1	114	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 761
ТК- М2ТК -5 - ТК- М2ТК -6 1	51	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	863
ТК- М2ТК -6 - ПП 17 2020 1	104	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 607
ТК- М2ТК -5 - ТК- РТС-1524 1	258	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	10 150
ТК- М2 -1/3 - ПП 310 2019 1	25	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	357
ТК- М2 -1/2 - ТК- М2 -1/3 1	222	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 583

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование участка	Длина участка, м	Год строит/реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
ТК- М2 -1/4 - ПП 309 2022 1	38	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	693
ТК- М2 -1/2 - ТК- М2 -1/4 1	186	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 394
ТК- М2 -1/1 - ТК- М2 -1/2 1	94	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 517
ТК- М2 -1/1 - ПП 308 2023 1	72	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 665
ТК- -М2ТК1 - ТК- М2 -1/1 1	148	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 247
ТК- 1 -8 - ПП 171 2023 1	78	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 483
ТК- 1 -8 - ПП 172 2023 1	25	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	521
ТК- 1 -7 - ТК- 1 -8 1	160	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 332
ТК- 1 -15 - ПП 189 2032 1	13	2032	80	Подземная бесканальная	ППУ	357
ТК- 1 -14 - ТК- 1 -15 1	88	2032	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 417
ТК- 1 -14/1 - ПП 193 2033 1	47	2033	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 345
ТК- 1 -14/1 - ПП 190 2032 1	48	2032	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 319
ТК- 1 -14 - ТК- 1 -14/1 1	39	2032	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 174
ТК- 1 -7 - ТК- 1 -14 1	112	2032	125	Подземная бесканальная	ППУ	3 744
ТК- 1 -7 - ТК- 1 -9 1	221	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	5 711
ТК- 1 -9 - ПП 177 2026 1	37	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	795
ТК- 1 -9 - ТК- 1 -10 1	79	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 042
ТК- 1 -13 - ПП 357 2029 1	114	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	2 454
ТК- 1 -13 - ПП 170 2023 1	12	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	228
ТК- 1 -12 - ТК- 1 -13 1	78	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 624
ТК- 1 -12 - ПП 169 2022 1	17	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	310
ТК- 1 -11 - ТК- 1 -12 1	79	2022	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 754
ТК- 1 -11 - ПП 168 2022 1	20	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	365
ТК- 1 -10 - ТК- 1 -11 1	34	2022	125	Подземная бесканальная	ППУ	755
ТК- 1 -10/1 - ТК- 1 -10 1	76	2022	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 281
ТК- РТС-1523 - ТК- 1 -10/1 1	47	2022	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 411
ТК- 1 -10/1 - ПП 173 2024 1	37	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	733
ТК- 1 -2a/1 - ПП 49 2024 1	225	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	3 948
ТК- 1 -2a/1 - ПП 48 2023 1	64	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 078
ТК- РТС-1523 - ТК- 1 -2a/1 1	317	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	6 026
ТК- 2А -2 - ПП 50 2021 1	101	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 769
ТК- 2А -2 - ПП 51 2022 1	40	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	730
ТК- 2А -1 - ТК- 2А -2 1	70	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 343
ТК- 821 -6 - ТК- 2А -1 1	73	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 401
ТК- 821 -1 - ТК- 821 -6 1	267	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	5 691
ТК- 821 -5 - ПП 305 2020 1	123	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 516
ТК- 821 -5 - ПП 306 2020 1	9	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	143
ТК- 821 -4 - ТК- 821 -5 1	130	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 660
ТК- П -3 - ТК- П -8 1	99	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 536
ТК- П -8 - ТК- П -9 1	125	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	5 727
ТК- П -3 - ТК- П -4 1	23	2022	125	Подземная бесканальная	ППУ	511
ТК- П -4 - ОТВ-001540 1	39	2022	125	Подземная бесканальная	ППУ	866
ОТВ-001540 - ТК- П -5 1	118	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 359

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование участка	Длина участка, м	Год строит/реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
ТК- П -9 - ТК- П -10 1	64	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 932
ТК- П -10 - ТК- П -11 1	27	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 020
ТК- П -11 - ТК- П -12 1	82	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 097
ТК- П -12 - ТК- П -15 1	100	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 934
ТК- П -15 - ТК- П -16 1	41	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 613
ТК- П -16 - ТК- П -17 1	34	2025	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 394
ТК- П -17 - ТК- П -20 1	212	2025	150	Подземная бесканальная	ППУ	5 946
ТК- П -20 - ТК- П -22 1	54	2025	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 356
ТК- П -20 - ТК- П -21 1	255	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	7 451
ТК- -25 - ПП 64 2021 1	157	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 750
ТК- -16/1 - ПП 93 2028 1	60	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 399
ТК- -16/1 - ПП 320 2025 1	138	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 847
ТК- -16/1 - ПП 94 2029 1	72	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 917
ТК- -16 - ТК- -16/1 1	152	2025	125	Подземная бесканальная	ППУ	3 816
ТК-ЦТП48 -2 - ПП 95 2021 1	25	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	388
ТК- -усл.6 - ПП 30 2018 от 1	168	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 596
ТК- -усл.6 - ПП 30 2018 гвс 1	169	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 611
ТК- -усл.6 - ПП 302 2019 от 1	63	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 017
ТК- -усл.6 - ПП 302 2019 гвс 1	64	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 033
ТК-ЦТП44 -усл.4 - ТК- -усл.6 1	24	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	371
ТК-ЦТП44 -усл.4 - ТК- -усл.6 2	23	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	355
ТК- 28 -6/1 - ПП 304 2019 от 1	66	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	944
ТК- 28 -6/1 - ПП 304 2019 гвс 1	68	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	972
ТК- -М4БТК5 - ПП 311 2022 1	95	2022	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 109
ТК- -М4АТК6 - ПП 312 2021 1	94	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 646
ТК- 4А -3/1 - ПП 24 2019 1	144	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 546
ТК-СРТС-1104 - ПП 321 2021 1	117	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 786
ТК-СРТС-720 - ПП 323 2020 1	48	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	884
ОТВ-000541 - ПП 354 2020 1	10	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	168
ТК- 38-5 -1 - ПП 26 2019 1	88	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 556
ТК- -24ТК6/1 - ПП 62 2024 1	46	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	911
ТК- -24ТК6/1 - ПП 63 2024 1	5	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	99
ТК- -24ТК6 - ТК- -24ТК6/1 1	43	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	851
ТК- М1 -7 - ТК- М1 -10 1	145	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 724
ТК- М1 -4 - ТК- М1 -5 1	34	2030	100	Подземная бесканальная	ППУ	943
ТК- М1 -5 - ПП 156 2030 1	21	2030	80	Подземная бесканальная	ППУ	532
ТК- М1 -5 - ПП 157 2030 1	20	2030	80	Подземная бесканальная	ППУ	506
ТК- М1 -7 - ПП 152 2029 1	32	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	778
ТК- М1 -8 - ТК- М1 -9 1	47	2030	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 190
ТК- М1 -9 - ПП 158 2030 1	38	2030	80	Подземная бесканальная	ППУ	962
ТК- М1 -9 - ПП 159 2031 1	59	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 556
ТК- М1 -10 - ПП 151 2028 1	51	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 190
ТК- М1 -11 - ТК- М1 -12 1	25	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	542

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование участка	Длина участка, м	Год строит/реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
ТК- М1 -12 - ПП 150 2028 1	31	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	723
ТК- М1 -10 - ТК- М1 -11 1	54	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 759
ТК- М1 -6 - ТК- М1 -8 1	90	2023	500	Подземная канальная	МВ	10 172
ТК- М1 -8 - ТК- М1 -17 1	186	2023	500	Подземная канальная	МВ	21 023
ТК- М1 -17 - ТК- М1 -19 1	276	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	11 973
ТК- М1 -12 - ПП 149 2027 1	65	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 455
ТК- М1 -12 - ПП 140 2024 1	46	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	911
ТК- М1 -14 - ПП 141 2025 1	76	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 568
ТК- М1 -14 - ПП 142 2025 1	47	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	970
ТК- М1 -11 - ТК- М1 -13 1	105	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 530
ТК- М1 -13 - ТК- М1 -14 1	52	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 175
ТК- М1 -13 - ТК- М1 -15 1	62	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 228
ТК- М1 -15 - ТК- М1 -16 1	23	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	455
ТК- М1 -16 - ПП 139 2024 1	28	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	554
ТК- М1 -16 - ПП 138 2024 1	32	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	634
ТК- М1 -10 - ПП 355 2025 1	106	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 187
ТК- М1 -11 - ПП 356 2026 1	122	2026	125	Подземная бесканальная	ППУ	3 190
ТК- М1 -17 - ТК- М1 -18 1	46	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 329
ТК- М1 -18 - ПП 160 2031 1	48	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 266
ТК- М1 -19 - ТК- М1 -20 1	146	2032	200	Подземная бесканальная	ППУ	6 598
ТК- М1 -18 - ПП 161 2031 1	24	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	633
ТК- М1 -19 - ПП 162 2031 1	27	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	780
ТК- М1 -20 - ТК- М1 -21 1	26	2032	150	Подземная бесканальная	ППУ	971
ТК- М1 -21 - ПП 164 2033 1	45	2033	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 411
ТК- М1 -21 - ПП 165 2033 1	136	2033	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 892
ТК- М1 -21 - ПП 163 2032 1	77	2032	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 318
ТК- М1 -22 - ПП 167 2033 1	26	2033	100	Подземная бесканальная	ППУ	815
ТК- М1 -22 - ПП 166 2033 1	56	2033	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 756
ТК- Р -2 - ПП 346 2029 1	27	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	656
ТК- Р -2 - ТК- Р -3 1	221	2028	125	Подземная бесканальная	ППУ	6 272
ТК- М1 -20 - ТК- М1 -22 1	243	2033	150	Подземная бесканальная	ППУ	9 455
ТК- М1 -17 - ТК- Р -11 1	42	2023	500	Подземная канальная	МВ	4 747
ТК- Р -1 - ТК- Р -2 1	31	2028	125	Подземная бесканальная	ППУ	880
ТК- Р -3 - ПП 344 2028 1	22	2028	125	Подземная бесканальная	ППУ	624
ТК- Р -3 - ПП 345 2029 1	149	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 620
ТК- Р -5 - ПП 96 2024 1	29	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	629
ТК- Р -5 - ПП 97 2025 1	12	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	271
ТК- Р -6 - ПП 98 2025 1	22	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	497
ТК- Р -6 - ПП 106 2027 1	48	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 177
ТК- Р -7 - ПП 326 2025 1	32	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	660
ТК- Р -7 - ТК- Р -8 1	62	2027	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 689
ТК- Р -8 - ПП 108 2028 1	19	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	443
ТК- Р -8 - ПП 107 2027 1	26	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	638

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование участка	Длина участка, м	Год строит/реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
ТК- Р -4 - ТК- Р -5 1	34	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 338
ТК- Р -5 - ТК- Р -6 1	71	2025	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 410
ТК- Р -6 - ТК- Р -7 1	76	2025	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 579
ТК- Р -7 - ТК- Р -9 1	169	2028	200	Подземная бесканальная	ППУ	6 485
ТК- Р -4 - ТК- Р -1 1	221	2028	200	Подземная бесканальная	ППУ	8 480
ТК- Р -9 - ПП 109 2028 1	13	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	303
ТК- Р -9 - ПП 113 2029 1	30	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	799
ТК- Р -10 - ПП 112 2028 1	38	2028	100	Подземная бесканальная	ППУ	971
ТК- Р -10 - ПП 111 2028 1	41	2028	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 048
ТК- Р -10 - ПП 110 2028 1	170	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 965
ТК- Р -11 - ТК- Р -12 1	186	2030	80	Подземная бесканальная	ППУ	4 708
ТК- Р -12 - ПП 349 2030 1	27	2030	80	Подземная бесканальная	ППУ	683
ТК- М1 -4 - ПП 348 2030 1	71	2030	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 187
ТК- Р -11 - ТК- Р -13 1	60	2030	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 664
ТК- Р -13 - ПП 350 2030 1	24	2030	80	Подземная бесканальная	ППУ	608
ТК- Р -13 - ПП 351 2030 1	37	2030	80	Подземная бесканальная	ППУ	937
ТК- Р -13 - ПП 352 2030 1	85	2030	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 152
ТК- Р -11 - ТК- Р -14 1	242	2023	500	Подземная канальная	МВ	27 352
ТК- Р -14 - ТК- Р -15 1	268	2023	500	Подземная канальная	МВ	30 291
ТК- Р -9 - ТК- Р -10 1	96	2028	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 044
ТК- Р -14 - ПП 353 2029 1	37	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	797
ТК- Р -15 - ПП 343 2025 1	76	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 568
ТК- Р -16 - ТК- Р -17 1	155	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 363
ТК- Р -17 - ПП 341 2027 1	25	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	613
ТК- Р -17 - ПП 342 2024 1	184	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 644
ТК- Р -21 - ТК- Р -20 1	139	2023	500	Подземная канальная	МВ	15 711
ТК- Р -21 - ТК- Р -22 1	31	2026	125	Подземная бесканальная	ППУ	811
ТК- Р -22 - ПП 102 2026 1	33	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	777
ТК- Р -22 - ПП 103 2026 1	43	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	924
ТК- Р -15 - ТК- Р -16 1	61	2023	500	Подземная канальная	МВ	6 895
ТК- Р -20 - ТК- Р -23 1	134	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	5 061
ТК- Р -20 - ТК- Р -19 1	146	2024	350	Подземная канальная	МВ	12 553
ТК- Р -19 - ТК- Р -18 1	128	2024	350	Подземная канальная	МВ	11 005
ТК- Р -18 - ТК- Р -4 1	117	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 603
ТК- Р -23 - ПП 105 2027 1	52	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 164
ТК- Р -23 - ПП 101 2026 1	71	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 526
ТК- Р -24 - ПП 327 2027 1	127	2027	125	Подземная бесканальная	ППУ	3 460
ТК- Р -24 - ПП 325 2023 1	123	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 338
ТК- Р -25 - ПП 104 2027 1	34	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	834
ТК- Р -25 - ПП 118 2030 1	49	2030	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 359
ТК- Р -26 - ПП 117 2030 1	26	2030	125	Подземная бесканальная	ППУ	801
ТК- Р -26 - ПП 114 2029 1	185	2029	125	Подземная бесканальная	ППУ	5 470
ТК- Р -27 - ПП 116 2029 1	39	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 038

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование участка	Длина участка, м	Год строит/ реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
ТК- Р -27 - ПП 115 2029 1	60	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 597
ТК- Р -19 - ТК- Р -19/1 1	29	2025	125	Подземная бесканальная	ППУ	728
ТК- Р -23 - ТК- Р -24 1	56	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 115
ТК- Р -24 - ТК- Р -25 1	171	2027	200	Подземная бесканальная	ППУ	6 298
ТК- Р -26 - ТК- Р -27 1	29	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	958
ТК- Р -20 - ТК- Р -28 1	110	2027	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 893
ТК- Р -19/1 - ПП 99 2025 1	32	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	723
ТК- Р -19/1 - ПП 100 2026 1	36	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	848
ТК- Р -30 - ПП 126 2031 1	33	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	870
ТК- Р -30 - ПП 129 2031 1	35	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 011
ТК- Р -30 - ПП 128 2031 1	108	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 848
ТК- Р -30а - ПП 127 2031 1	22	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	580
ТК- Р -31 - ПП 130 2031 1	134	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 872
ТК- Р -32 - ПП 331 2024 1	19	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	376
ТК- Р -28 - ТК- Р -31 1	115	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 746
ТК- Р -28 - ТК- Р -30а 1	94	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 370
ТК- Р -30а - ТК- Р -30 1	13	2031	125	Подземная бесканальная	ППУ	417
ТК- Р -31 - ТК- Р -32 1	39	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 270
ТК- Р -32 - ТК- Р -33 1	46	2032	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 079
ТК- Р -33 - ТК- Р -34 1	78	2032	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 525
ТК- Р -18 - ТК- Р -29 1	84	2025	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 443
ТК- Р -33 - ПП 134 2032 1	15	2032	100	Подземная бесканальная	ППУ	451
ТК- Р -34 - ПП 131 2032 1	28	2032	125	Подземная бесканальная	ППУ	936
ТК- Р -35 - ПП 135 2032 1	48	2032	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 445
ТК- Р -36 - ПП 133 2032 1	38	2032	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 044
ТК- Р -36 - ПП 132 2032 1	35	2032	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 053
ТК- Р -28 - ПП 335 2027 1	104	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 328
ТК- Р -37 - ПП 119 2030 1	39	2030	80	Подземная бесканальная	ППУ	987
ТК- Р -38 - ПП 121 2030 1	27	2030	80	Подземная бесканальная	ППУ	683
ТК- Р -38 - ПП 120 2030 1	38	2030	80	Подземная бесканальная	ППУ	962
ТК- Р -34 - ТК- Р -35 1	118	2032	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 407
ТК- Р -35 - ТК- Р -36 1	80	2032	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 674
ТК- Р -29 - ТК- Р -37 1	253	2030	125	Подземная бесканальная	ППУ	7 793
ТК- Р -37 - ТК- Р -38 1	84	2030	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 330
ТК- Р -29 - ТК- Р -39 1	81	2025	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 749
ТК- Р -39 - ТК- Р -40 1	49	2030	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 509
ТК- Р -40 - ПП 122 2030 1	38	2030	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 054
ТК- Р -40 - ПП 123 2030 1	8	2030	100	Подземная бесканальная	ППУ	222
ТК- Р -39 - ПП 333 2028 1	49	2028	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 252
ТК- Р -41 - ПП 332 2027 1	11	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	246
ТК- Р -41 - ПП 334 2025 1	79	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 630
ТК- Р -42 - ПП 125 2031 1	37	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	976
ТК- Р -42 - ПП 124 2031 1	166	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	4 796

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование участка	Длина участка, м	Год строит/реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
ТК- Р -43 - ПП 137 2033 1	15	2033	100	Подземная бесканальная	ППУ	470
ТК- Р -43 - ПП 136 2033 1	60	2033	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 090
ТК- Р -1/1 - ПП 347 2029 1	25	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	666
ТК- Р -39 - ТК- Р -41 1	53	2025	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 799
ТК- Р -41 - ТК- Р -42 1	100	2028	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 837
ТК- Р -42 - ТК- Р -43 1	123	2028	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 900
ТК- Р -1 - ТК- Р -1/1 1	136	2028	125	Подземная бесканальная	ППУ	3 860
ТК- Р -1/1 - ПП 340 2028 1	124	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 892
ТК- Р -43 - ПП 339 2028 1	103	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 402
ТК- П -1 - ОТВ-001539 1	9	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	214
ОТВ-001539 - ПП 195 2021 1	50	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	959
ОТВ-001539 - ТК- П -2 1	29	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	618
ТК- П -2 - ПП 194 2021 1	13	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	249
ТК- П -2 - ПП 196 2022 1	150	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 999
ТК- П -4 - ПП 198 2022 1	23	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	420
ОТВ-001540 - ПП 200 2023 1	5	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	95
ТК- П -5 - ПП 358 2023 1	25	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	475
ТК-СРТС-1109а - ТК- П -1 1	480	2028	350	Подземная канальная	МВ	48 610
ТК- П -1 - ТК- П -1/1 1	186	2022	300	Подземная бесканальная	ППУ	8 180
ТК- П -17 - ТК- П -18 1	101	2026	300	Подземная бесканальная	ППУ	5 232
ТК- П -18 - ТК- П -19 1	55	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 945
ТК- П -19 - ТК- П -23 1	24	2028	200	Подземная бесканальная	ППУ	921
ТК- П -5 - ТК- П -6 1	118	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 153
ТК- П -6 - ПП 199 2023 1	14	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	266
ТК- П -6 - ПП 197 2022 1	56	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 022
ТК- П -1/1 - ТК- П -7 1	32	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	827
ТК- П -7 - ПП 203 2024 1	6	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	130
ТК- П -7 - ПП 201 2023 1	34	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	708
ТК- П -7 - ПП 202 2023 1	153	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 186
ТК- П -8 - ТК- П -9 1	31	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	747
ТК- П -9 - ПП 205 2025 1	30	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	678
ТК- П -9 - ПП 204 2024 1	30	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	651
ТК- П -1/1 - ТК- П -3 1	39	2022	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 715
ТК- П -23 - ТК- П -25 1	95	2028	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 645
ТК- П -25 - ТК- П -26 1	99	2028	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 799
ТК- П -26 - ТК- П -28 1	180	2030	150	Подземная бесканальная	ППУ	6 195
ТК- П -28 - ТК- П -29 1	33	2030	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 016
ТК- П -11 - ПП 206 2025 1	18	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	407
ТК- П -10 - ПП 359 2023 1	115	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 937
ТК- П -12 - ТК- П -13 1	72	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 213
ТК- П -13 - ПП 360 2023 1	23	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	387
ТК- П -13 - ТК- П -14 1	80	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 404
ТК- П -14 - ПП 361 2024 1	37	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	649

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование участка	Длина участка, м	Год строит/реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
ТК- П -14 - ПП 362 2024 1	68	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 193
ТК- П -15 - ПП 364 2025 1	43	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	972
ТК- П -16 - ПП 363 2024 1	94	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 039
ТК- П -18 - ПП 366 2026 1	99	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 128
ТК- П -26 - ТК- П -27 1	31	2028	125	Подземная бесканальная	ППУ	880
ТК- 38-5 -1 - ПП 28 2021 1	17	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	298
ТК- 38-5 -1 - ПП 27 2020 1	67	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 126
ТК-СРТС-38-5 - ТК- 38-5 -1 1	34	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	668
ТК- -2-5/1 - ПП 33 2020 от 1	77	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 295
ТК- П -18 - ОТВ-001541 1	14	2027	125	Подземная бесканальная	ППУ	381
ОТВ-001541 - ПП 211 2027 1	44	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	985
ОТВ-001541 - ПП 212 2027 1	13	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	291
ТК- П -19 - ПП 210 2026 1	101	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 378
ТК- П -21 - ПП 209 2026 1	29	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	683
ТК- П -21 - ПП 208 2026 1	58	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 366
ТК- П -22 - ПП 365 2026 1	38	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	895
ТК- П -22 - ПП 207 2025 1	60	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 356
ТК- П -23 - ПП 214 2028 1	60	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 399
ТК- П -23 - ТК- П -24 1	84	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 959
ТК- -2-5/1 - ПП 33 2020 гвс 1	78	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 311
ТК- -2-5 - ТК- -2-5/1 1	68	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 143
ТК- -2-5 - ТК- -2-5/1 2	68	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 143
ТК-ЦТП32 -8 - ПП 34 2018 1	12	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	164
ТК- П -24 - ПП 213 2028 1	57	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 329
ТК- П -25 - ПП 215 2028 1	58	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 353
ТК- П -27 - ПП 216 2028 1	32	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	746
ТК- П -27 - ПП 219 2029 1	20	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	486
ТК- П -29 - ПП 220 2030 1	35	2030	100	Подземная бесканальная	ППУ	971
ТК- П -29 - ПП 221 2030 1	21	2030	100	Подземная бесканальная	ППУ	582
ТК- П -29 - ПП 222 2030 1	146	2030	100	Подземная бесканальная	ППУ	4 049
ТК- П -27 - ТК- П -27/1 1	15	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	364
ТК- П -27/1 - ПП 218 2029 1	145	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 523
ТК- П -27/1 - ПП 217 2029 1	190	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	4 617
ТК- -19ТК9 - ПП 52 2022 1	4	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	65
ТК- -15ТК6 - ПП 55 2023 1	5	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	84
ТК- -9ТК1 - ПП 57 2022 1	19	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	307
ТК- -1-11 - ПП 60 2023 1	34	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	573
ТК- -27 - ПП 65 2022 1	49	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	894
ТК- М1 -3 - ПП 155 2030 1	75	2030	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 080
ТК- М1 -3 - ПП 154 2029 1	17	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	390
ТК- М1 -3 - ПП 153 2029 1	36	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	775
ТК- М1 -2 - ПП 148 2027 1	68	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 668
ТК- М1 -2 - ПП 147 2027 1	15	2027	70	Подземная бесканальная	ППУ	317

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование участка	Длина участка, м	Год строит/реконструкции	Условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб
ТК- М1 -2 -ПП 146 2027 1	38	2027	50	Подземная бесканальная	ППУ	754
ТК- М1 -1 -ПП 145 2026 1	63	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 483
ТК- Р -16 -ТК- Р -21 1	767	2023	500	Подземная канальная	МВ	86 691
ТК-224 -1 -ТК-224 -2 1	37	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	982
ТК-224 -2 -ТК-224 -3 1	127	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 372
ТК-224 -3 -ТК-224 -4 1	64	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 699
ТК-224 -1 - ж.д.8 мкр. от ТМ2 1	151	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 556
ТК-224 -4 -ТК-224 -5 1	128	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 808
ТК-224 -5 -ТК-224 -6 1	7	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	137
ТК-224 -5 - ж.д.10 мкр.от ТМ2 1	40	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	896
ТК-224 -6 - ж.д.2 мкр.от ТМ2 1	4	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	74
ТК-224 -6 - ж.д.1 мкр. от ТМ2 1	44	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	778
ТК-224 -4 - ТК-224 -8 1	14	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	286
ТК-224 -8 - ж.д.3 мкр. от ТМ2 1	40	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	768
ТК-224 -3 - ж.д.4 мкр. от ТМ2 1	52	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 040
ТК-224 -2 -ТК-224 -7 1	16	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	413
ТК-224 -7 - ж.д.5 мкр. от ТМ2 1	8	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	167
ТК-224 -7 - ж.д.7 мкр. от ТМ2 1	19	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	429
ТК-224 -7 - ж.д.6 мкр. от ТМ2 1	35	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	759
ТК-224 -8 - адм.-хоз.учр.9 отТМ2 1	8	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	127
ИТОГО						1 052 905

Таблица 3.8 – Объемы строительства и реконструкции теплосетевых объектов АО «Стерлитамакские Распределительные Тепловые Сети» для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения

Наименование мероприятия	Год строит/реконструкции	Затраты с НДС,тыс.руб
Строительство ввода на ЦТП № 12 (ул.Худайбердина,149)	2018	4 000
Строительство ввода на ЦТП № 12 (ул.Худайбердина,149)	2019	6 000
Строительство теплотрассы от ТК44-2 до жилого дома № 9 по ул.Комсомольской	2019	2 000
Строительство теплотрассы от ТК44-2 до жилого дома № 9 по ул.Комсомольской	2020	4 000
Строительство теплотрассы от УТ72А (ул.Толбухина) до ООО «СИАФ-прибор» (ул.Космонавтов)	2021	8 000
Строительство теплотрассы от ТК2-21 доТК2-44 у жилого дома № 47а по ул.Комсомольской с строительством перемычки между ТК2-22 и ТК2-22а	2021	2 000
Строительство теплотрассы от ТК2-21 доТК2-44 у жилого дома № 47а по ул.Комсомольской с строительством перемычки между ТК2-22 и ТК2-22а	2022-2027	6 000
ИТОГО		32 000

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Таблица 3.9 – Объемы реконструкции тепловых пунктов АО «Стерлитамакские Распределительные Тепловые Сети»

Наименование начала участка	Год строит/ реконструк- ции	Затраты с НДС, тыс.руб
Техническое перевооружение ЦТП № 12 ул.Худайбердина,149.	2018	4 000
Техническое перевооружение ЦТП № 12 ул.Худайбердина,149.	2019	8 000
Техническое перевооружение ЦТП № 5 пр.Октября,41.	2018	4 000
Техническое перевооружение ЦТП № 5 пр.Октября,41.	2019	5 500
Техническое перевооружение ЦТП № 44 ул.Мира,2б.	2018	4 000
Техническое перевооружение ЦТП № 44 ул.Мира,2б.	2019	3 000
Техническое перевооружение ЦТП № 19 ул.Худайбердина,50.	2018	4 000
Техническое перевооружение ЦТП № 19 ул.Худайбердина,50.	2020	6 000
Техническое перевооружение ЦТП № 13 ул.Сазонова,6.	2018	4 000
Техническое перевооружение ЦТП № 13 ул.Сазонова,6.	2020	8 000
Техническое перевооружение ЦТП № 16 ул.Шафиева,35.	2018	4 000
Техническое перевооружение ЦТП № 16 ул.Шафиева,35.	2021	8 000
Техническое перевооружение ЦТП № 30 ул.Артёма,53.	2018	4 000
Техническое перевооружение ЦТП № 30 ул.Артёма,53.	2021	8 000
Техническое перевооружение ЦТП № 53 (ул.Гоголя,139а)	2018	4 000
Техническое перевооружение ЦТП № 53 (ул.Гоголя,139а)	2021	5 000
Техническое перевооружение ЦТП № 3 (ул.Коммунистическая,31); ЦТП № 7 (Пр.Октября,21); ЦТП №48 (ул.Химиков,30); ЦТП №23(ул.Вокзальная,23).	2022-2027	48 000
Техническое перевооружение ЦТП № 18 (ул.Коммунистическая,32а); ЦТП № 20 (ул.Худайбердина,23); ЦТП № 22 (ул.Нагуманова,27а).	2022-2027	36 000
Техническое перевооружение ЦТП № 9 (ул.Ибрагимова,12); ЦТП № 6 (ул.Курчатова,36); ЦТП № 17 (ул.Коммунистическая,81); ЦТП №14 (ул.Дружбы,33)	2022-2027	48 000
Техническое перевооружение ЦТП № 46 (ул.Социалистическая,7а); ЦТП № 45 (ул.Вокзальная,28); ЦТП №21 (ул.Деповская,19а); ЦТП №31 (ул.Вокзальная,16)	2022-2027	48 000
Техническое перевооружение ЦТП № 10 (ул.Коммунистическая,8); ЦТП №51 (ул.Вокзальная,35); ЦТП №21 (ул.Деповская,19а); ЦТП №2 (ул.Курчатова,12); ЦТП №4 (Пр.Октября,69)	2022-2027	60 000
Техническое перевооружение ЦТП № 38 (ул.23 Мая,34а); ЦТП №52 (ул.Локомотивная,16); ЦТП №11 (ул.Сакко и Ванцети,72а).	2022-2027	12 000
Техническое перевооружение ЦТП № 38 (ул.23 Мая,34а); ЦТП №52 (ул.Локомотивная,16); ЦТП №11 (ул.Сакко и Ванцети,72а).	2028-2033	24 000
Техническое перевооружение ЦТП № 26 (ул.Курчатова,7а); ЦТП №27 (ул.Элеваторная,9б); ЦТП №28 (ул.Дружбы,58); ЦТП №32 (ул.Якутова,32).	2022-2027	24 000
Техническое перевооружение ЦТП № 26 (ул.Курчатова,7а); ЦТП №27 (ул.Элеваторная,9б); ЦТП №28 (ул.Дружбы,58); ЦТП №32 (ул.Якутова,32).	2028-2033	24 000
Техническое перевооружение ЦТП № 29 (ул.Гоголя,110а); ЦТП №39 (ул.Гоголя,127); ЦТП №33 (ул.Коммунистическая,82); ЦТП №34 (ул.Свердлова,202).	2028-2033	48 000
Техническое перевооружение ЦТП № 35 (ул.Артёма,121); ЦТП №36 (ул.Коммунистическая,114); ЦТП №41(ул.Черняховского,18); ЦТП №47 (ул.Кочетова,30).	2028-2033	48 000

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2019 ГОД)
КНИГА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Наименование начала участка	Год строит/ реконструк- ции	Затраты с НДС, тыс.руб
Техническое перевооружение ЦТП № 40 (ул.Патриотическая,45);ЦТП №15 (ул.Голикова,22а); ЦТП №25 (ул.Заводская,23); ЦТП №37 (ул.Худайбердина,216)	2028-2033	48 000
Прокладка резервного силового кабеля от ТП до ЦТП № 1,2,14,31,46,51,52	2019	450
Прокладка резервного силового кабеля от ТП до ЦТП № 1,2,14,31,46,51,52	2020	400
Приобретение передвижной дизель-электростанции мощностью 115 кВт РБ, г.Стерлитамак, ул.Западная, 1	2019	1 200
ИТОГО		553 550

Таблица 3.10 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей и теплосетевых объектов АО «Стерлитамакские Распределительные Тепловые Сети», тыс. руб.

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
Проекты 2-2 "Тепловые сети и сооружения на них"																
Всего капитальные затраты	88 134	5 641 806	215 180	105 717	369 890	466 021	129 164	70 011	62 772	96 713	249 006	115 234	79 146	223 722	148 513	176 850
Непредвиденные затраты	26 440	1 692 542	64 554	31 715	110 967	139 806	38 749	21 003	18 831	29 014	74 702	34 570	23 744	67 116	44 554	53 055
НДС	15 864	1 015 525	38 732	19 029	66 580	83 884	23 250	12 602	11 299	17 408	44 821	20 742	14 246	40 270	26 732	31 833
Всего смета проекта	130 439	8 349 872	318 466	156 461	547 438	689 710	191 163	103 616	92 902	143 135	368 530	170 546	117 136	331 108	219 800	261 738
Всего смета проекта накопленным итогом	130 439	8 480 311	8 798 777	8 955 238	9 502 676	10 192 386	10 383 549	10 487 165	10 580 067	10 723 202	11 091 731	11 262 277	11 379 412	11 710 520	11 930 320	12 192 058
Проекты 2-2.1 "Строительство и реконструкция тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса"																
Всего капитальные затраты	0	5 595 855	187 064	56 070	308 897	233 635	32 090	5 041	701	29 951	141 641	57 563	19 717	169 487	98 842	137 502
Непредвиденные затраты	0	1 678 757	56 119	16 821	92 669	70 090	9 627	1 512	210	8 985	42 492	17 269	5 915	50 846	29 653	41 251
НДС	0	1 007 254	33 672	10 093	55 601	42 054	5 776	907	126	5 391	25 495	10 361	3 549	30 508	17 792	24 750
Всего смета проекта	0	8 281 866	276 855	82 984	457 168	345 779	47 494	7 460	1 038	44 327	209 628	85 193	29 181	250 841	146 286	203 504
Всего смета проекта накопленным итогом	0	8 281 866	8 558 720	8 641 705	9 098 872	9 444 651	9 492 145	9 499 605	9 500 644	9 544 970	9 754 599	9 839 792	9 868 972	10 119 813	10 266 100	10 469 603
Проекты 2-2.2 "Новое строительство тепловых сетей для обеспечения перспективной тепловой нагрузки"																
Всего капитальные затраты	59 756	24 228	11 629	24 646	25 858	197 251	61 939	29 835	26 935	31 627	82 366	32 671	34 429	29 234	24 671	14 347
Непредвиденные затраты	17 927	7 268	3 489	7 394	7 758	59 175	18 582	8 950	8 080	9 488	24 710	9 801	10 329	8 770	7 401	4 304
НДС	10 756	4 361	2 093	4 436	4 655	35 505	11 149	5 370	4 848	5 693	14 826	5 881	6 197	5 262	4 441	2 583
Всего смета проекта	88 439	35 857	17 211	36 476	38 270	291 931	91 669	44 156	39 864	46 808	121 901	48 353	50 955	43 267	36 513	21 234
Всего смета проекта накопленным итогом	88 439	124 296	141 507	177 983	216 254	508 185	599 854	644 010	683 873	730 681	852 583	900 935	951 890	995 157	1 031 670	1 052 905
Проекты 2-2.5 "Новое строительство и реконструкция тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения в зоне действия источников тепловой энергии "																
Всего капитальные затраты	2 703	5 405	2 703	6 757	676	676	676	676	676	676	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	811	1 622	811	2 027	203	203	203	203	203	203	0	0	0	0	0	0
НДС	486	973	486	1 216	122	122	122	122	122	122	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	4 000	8 000	4 000	10 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	4 000	12 000	16 000	26 000	27 000	28 000	29 000	30 000	31 000	32 000	32 000	32 000	32 000	32 000	32 000	32 000
Проекты 2-2.6 "Реконструкция тепловых пунктов"																
Всего капитальные затраты	21 622	12 264	9 730	14 189	31 081	31 081	31 081	31 081	31 081	31 081	21 622	21 622	21 622	21 622	21 622	21 622
Непредвиденные затраты	6 486	3 679	2 919	4 257	9 324	9 324	9 324	9 324	9 324	9 324	6 486	6 486	6 486	6 486	6 486	6 486
НДС	3 892	2 207	1 751	2 554	5 595	5 595	5 595	5 595	5 595	5 595	3 892	3 892	3 892	3 892	3 892	3 892
Всего смета проекта	32 000	18 150	14 400	21 000	46 000	46 000	46 000	46 000	46 000	46 000	32 000	32 000	32 000	32 000	32 000	32 000
Всего смета проекта накопленным итогом	32 000	50 150	64 550	85 550	131 550	177 550	223 550	269 550	315 550	361 550	393 550	425 550	457 550	489 550	521 550	553 550
Проекты 2-2.7 "Восстановление линии циркуляции ГВС"																
Всего капитальные затраты	4 054	4 054	4 054	4 054	3 378	3 378	3 378	3 378	3 378	3 378	3 378	3 378	3 378	3 378	3 378	3 378
Непредвиденные затраты	1 216	1 216	1 216	1 216	1 014	1 014	1 014	1 014	1 014	1 014	1 014	1 014	1 014	1 014	1 014	1 014
НДС	730	730	730	730	608	608	608	608	608	608	608	608	608	608	608	608
Всего смета проекта	6 000	6 000	6 000	6 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000
Всего смета проекта накопленным итогом	6 000	12 000	18 000	24 000	29 000	34 000	39 000	44 000	49 000	54 000	59 000	64 000	69 000	74 000	79 000	84 000

4 ОБЪЕМЫ КАПИТАЛЬНЫХ ВЛОЖЕНИЙ

Объемы необходимых капитальных вложений в строительство и реконструкцию тепловых сетей и сооружений на них в текущих ценах с учетом НДС до 2033 года приведены в таблице 4.1.

Таблица 4.1 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по новому строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них городского округа город Стерлитамак до 2033 года, тыс. руб. с НДС

Мероприятия	Капитальные затраты «Баш-РТС-Стерлитамак» филиал ООО «БашРТС»	Капитальные затраты АО «Стерлитамакские Распределительные Тепловые Сети»
Строительство и реконструкция тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса	2 808 681	10 469 603
Новое строительство тепловых сетей для обеспечения перспективной тепловой нагрузки	1 223 446	1 052 905
Реконструкция тепловых сетей для обеспечения перспективной тепловой нагрузки	394 082	-
Новое строительство и реконструкция тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения в зоне действия источников тепловой энергии	97 181	32 000
Реконструкция тепловых пунктов	-	553 550
Восстановление линии циркуляции ГВС	-	84 000
ИТОГО	4 523 390	12 192 058