

**СХЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ОМСКА
НА ПЕРИОД ДО 2040 ГОДА
(проект)**

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

ГЛАВА 13

Индикаторы развития систем теплоснабжения

СОСТАВ ПРОЕКТА

Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения.

Глава 1. Существующее положение в сфере производства, передачи и потребления тепловой энергии для целей теплоснабжения.

Часть 1. Функциональная структура теплоснабжения.

Часть 2. Источники тепловой энергии.

Часть 3. Тепловые сети, сооружения на них.

Часть 4. Зоны действия источников тепловой энергии.

Часть 5. Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, групп потребителей тепловой энергии.

Часть 6. Балансы тепловой мощности и тепловой нагрузки.

Часть 7. Балансы теплоносителя.

Часть 8. Топливные балансы источников тепловой энергии и система обеспечения топливом.

Часть 9. Надежность теплоснабжения.

Часть 10. Технико-экономические показатели теплоснабжающих и теплосетевых организаций.

Часть 11. Цены (тарифы) в сфере теплоснабжения.

Часть 12. Описание существующих технических и технологических проблем в системах теплоснабжения.

Часть 13. Экологическая безопасность теплоснабжения.

Глава 2. Существующее и перспективное потребление тепловой энергии на цели теплоснабжения.

Глава 3. Электронная модель системы теплоснабжения.

Глава 4. Существующие и перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей.

Глава 5. Мастер-план развития систем теплоснабжения.

Глава 6. Существующие и перспективные балансы производительности водоподготовительных установок и максимального потребления теплоносителя теплопотребляющими установками потребителей, в том числе в аварийных режимах.

Глава 7. Предложения по строительству, реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации источников тепловой энергии.

Глава 8. Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей.

Глава 9. Предложения по переводу открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) в закрытые системы горячего водоснабжения.

Глава 10. Перспективные топливные балансы.

Глава 11. Оценка надежности теплоснабжения.

Глава 12. Обоснование инвестиций в строительство, реконструкцию, техническое перевооружение и (или) модернизацию.

Глава 13. Индикаторы развития систем теплоснабжения.

Глава 14. Ценовые (тарифные) последствия.

Глава 15. Реестр единых теплоснабжающих организаций.

Глава 16. Реестр мероприятий схемы теплоснабжения.

Глава 17. Замечания и предложения к проекту схемы теплоснабжения.

Глава 18. Сводный том изменений, выполненных в доработанной и (или) актуализированной схеме теплоснабжения.

Глава 19. Оценка экологической безопасности теплоснабжения.

Схема теплоснабжения.

Раздел 1. Показатели существующего и перспективного спроса на тепловую энергию (мощность) и теплоноситель в установленных границах территории города федерального значения.

Раздел 2. Существующие и перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей.

Раздел 3. Существующие и перспективные балансы теплоносителя.

Раздел 4. Основные положения мастер-плана развития систем теплоснабжения.

Раздел 5. Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии.

Раздел 6. Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей.

Раздел 7. Предложения по переводу открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) в закрытые системы горячего водоснабжения.

Раздел 8. Перспективные топливные балансы.

Раздел 9. Инвестиции в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение.

Раздел 10. Решение об определении единой теплоснабжающей организации (организаций).

Раздел 11. Решения о распределении тепловой нагрузки между источниками тепловой энергии.

Раздел 12. Решения по бесхозяйным тепловым сетям.

Раздел 13. Синхронизация схемы теплоснабжения со схемой газоснабжения и газификации субъекта Российской Федерации и (или) поселения, схемой и программой развития электроэнергетики, а также со схемой водоснабжения и водоотведения поселения, городского округа, города федерального значения.

Раздел 14. Индикаторы развития систем теплоснабжения поселения, городского округа, города федерального значения.

Раздел 15. Ценовые (тарифные) последствия.

Раздел 16. Обеспечение экологической безопасности теплоснабжения.

СОДЕРЖАНИЕ

ОПРЕДЕЛЕНИЯ.....	6
СОКРАЩЕНИЯ.....	8
ВВЕДЕНИЕ.....	10
1. Индикаторы развития систем теплоснабжения	11
2. Индикаторы, характеризующие динамику изменения спроса на тепловую мощность	65
3. Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источников тепловой энергии (источники с комбинированной выработкой тепловой и электрической энергии)	148
4. Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источников тепловой энергии (котельные)	157
5. Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей	201
6. Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития.....	299

ОПРЕДЕЛЕНИЯ

В настоящей главе применяют следующие термины с соответствующими определениями.

Термины	Определения
Теплоснабжение	Обеспечение потребителей тепловой энергии тепловой энергией, теплоносителем, в том числе поддержание мощности.
Система теплоснабжения	Совокупность источников тепловой энергии и теплопотребляющих установок, технологически соединенных тепловыми сетями.
Схема теплоснабжения	Документ, содержащий предпроектные материалы по обоснованию эффективного и безопасного функционирования системы теплоснабжения, ее развития с учетом правового регулирования в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности
Источник тепловой энергии	Устройство, предназначенное для производства тепловой энергии
Тепловая сеть	Совокупность устройств (включая центральные тепловые пункты, насосные станции), предназначенных для передачи тепловой энергии, теплоносителя от источников тепловой энергии до теплопотребляющих установок.
Потребитель топлива (далее потребитель)	Лицо, приобретающее топливо для использования на, принадлежащих ему на праве собственности или ином законном основании, топливопотребляющих установках
Теплоснабжающая организация	Организация, осуществляющая продажу потребителям и (или) теплоснабжающим организациям произведенных или приобретенных тепловой энергии (мощности), теплоносителя и владеющая на праве собственности или ином законном основании источниками тепловой энергии и (или) тепловыми сетями в системе теплоснабжения, посредством которой осуществляется теплоснабжение потребителей тепловой энергии (данное положение применяется к регулированию сходных отношений с участием индивидуальных предпринимателей).
Теплосетевая организация	Организация, оказывающая услуги по передаче тепловой энергии (данное положение применяется к регулированию сходных отношений с участием индивидуальных предпринимателей).
Зона действия системы теплоснабжения	Территория городского округа или ее часть, границы которой устанавливаются по наиболее удаленным точкам подключения потребителей к тепловым сетям, входящим в систему теплоснабжения.
Котельно-печное топливо	Любое топливо, которое используется организацией, кроме моторного топлива
Коэффициент использования тепла топлива	Коэффициент, который определяет эффективность преобразования внутренней энергии углеродного топлива в электрическую и тепловую энергию при сжигании топлива в котлах ТЭС
Установленная мощность источника тепловой энергии	Сумма номинальных тепловых мощностей всего принятого по акту ввода в эксплуатацию оборудования, предназначенного для отпуска тепловой энергии потребителям на собственные и хозяйственные нужды
Располагаемая мощность источника тепловой энергии	Величина, равная установленной мощности источника тепловой энергии за вычетом объемов мощности, не реализуемой по техническим причинам, в том числе по причине снижения тепловой мощности оборудования в результате эксплуатации на продленном техническом ресурсе (снижение параметров пара перед турбиной, отсутствие рециркуляции в пиковых водогрейных котлоагрегатах и др.)
Мощность источника тепловой энергии нетто	Величина, равная располагаемой мощности источника тепловой энергии за вычетом тепловой нагрузки на собственные и хозяйственные нужды
Топливо-энергетический баланс	Документ, содержащий взаимосвязанные показатели количественного соответствия поставок энергетических ресурсов на территорию субъекта Российской Федерации или муниципального образования и их потребления, устанавлива-

Термины	Определения
	ющий распределение энергетических ресурсов между системами теплоснабжения, потребителями, группами потребителей и позволяющий определить эффективность использования энергетических ресурсов
Комбинированная выработка электрической и тепловой энергии	Режим работы теплоэлектростанций, при котором производство электрической энергии непосредственно связано с одновременным производством тепловой энергии
Неснижаемый нормативный запас топлива	Запас топлива, создаваемый на электростанциях и котельных организаций электроэнергетики для поддержания плюсовых температур в главном корпусе, вспомогательных зданиях и сооружениях в режиме "выживания" с минимальной расчетной электрической и тепловой нагрузкой по условиям самого холодного месяца года
Нормативный эксплуатационный запас топлива	Запас топлива, необходимый для надежной и стабильной работы электростанций и котельных, обеспечивающий плановую выработку электрической и (или) тепловой энергии
Общий нормативный запас основного и резервного видов топлива	Общий нормативный запас основного и резервного видов топлива, определяемый по сумме объемов неснижаемого нормативного запаса топлива и нормативного эксплуатационного запаса топлива
Условное топливо	Принятая при расчетах единица учета органического топлива, которая используется для счисления полезного действия различных видов топлива в их суммарном учете
Энергетический ресурс	Носитель энергии, энергия которого используется или может быть использована при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, а также вид энергии (атомная, тепловая, электрическая, электромагнитная энергия или другой вид энергии)
Элемент территориального деления	Территория городского округа или ее часть, установленная по границам административно-территориальных единиц.
Расчетный элемент территориального деления	Территория городского округа или ее часть, принятая для целей разработки схемы теплоснабжения в неизменяемых границах на весь срок действия схемы теплоснабжения.
Технологическая зона	Единица укрупненного деления территории города по зонально-технологическому принципу, объединяющая несколько тепловых районов или совпадающая с границами теплового района.
Тепловой район	Единица территориального деления, в границах которой осуществляются технологические процессы производства, передачи и потребления тепловой энергии.
Централизованное теплоснабжение	Теплоснабжение потребителей от источников тепла через общую тепловую сеть.

СОКРАЩЕНИЯ

В настоящей главе применяются следующие сокращения:

ВК – водогрейный котел;

ПВК – пиковая водогрейная котельная;

ПГУ – парогазовая установка;

ПСГ, ПСВ – подогреватель сетевой воды;

РОУ – редукционно-охладительная установка;

РСО – ресурсоснабжающая организация;

СН – собственные нужды;

ХН – хозяйственные нужды;

ТСЖ – товарищество собственников жилья;

ТСО – теплоснабжающая организация;

ТС – тепловые сети;

ТФУ – теплофикационная установка;

ТЭ – тепловая энергия;

ТЭК – топливно-энергетический комплекс;

ГВС – горячее водоснабжение;

ЕТО – единая теплоснабжающая организация;

ЖСК – жилищно-строительный кооператив;

ОИЭК – организации инженерно-энергетического комплекса;

МУП – муниципальное унитарное предприятие;

ЕГСТ – единая газотранспортная система;

КС – компрессорная станция;

МГ – магистральный газопровод;

АО – акционерное общество;

ОЗНТ – общий нормативный запас основного и резервного видов топлива;

ООО – общество с ограниченной ответственностью;

ННЗТ – неснижаемый нормативный запас топлива;

НЭЗТ – нормативный эксплуатационный запас топлива;

ПХГ – подземное хранилище газа;

РТХ – резервное топливное хозяйство;

ТЭБ – топливно-энергетический баланс;

ТЭР – топливно-энергетические ресурсы;

ТЭС – тепловая электростанция;

ТЭЦ – теплоэлектроцентраль;

УРУТ – удельный расход условного топлива;

ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России – федеральное государственное бюджетное учреждение "Центральное жилищно-коммунальное управление" министерства обороны;

ЭС – электростанция;

ЭЭ – электрическая энергия;

ОАО «РЖД» – открытое акционерное общество «Российские железные дороги».

ВВЕДЕНИЕ

В соответствии с пунктом 36 Постановления №154 в составе главы «Индикаторы развития систем теплоснабжения поселения, городского округа, города федерального значения» учтено следующее:

- прогноз приростов тепловых нагрузок;
- баланс мощности источников тепловой энергии;
- топливные балансы источников тепловой энергии;
- мероприятия по строительству и реконструкции источников тепловой энергии и тепловых сетей.

Материалы данной главы предназначены для обоснования и формирования раздела «Индикаторы развития систем теплоснабжения поселения, городского округа, города федерального значения» схемы теплоснабжения.

1. Индикаторы развития систем теплоснабжения

В соответствии с Требованиями к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения Глава 13 "Индикаторы развития систем теплоснабжения поселения, городского округа, города федерального значения" содержит результаты оценки существующих и перспективных значений следующих индикаторов развития систем теплоснабжения, рассчитанных в соответствии с методическими указаниями по разработке схем теплоснабжения:

а) количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;

б) количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии;

в) удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии (отдельно для тепловых электрических станций и котельных);

г) отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети;

д) коэффициент использования установленной тепловой мощности;

е) удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к расчетной тепловой нагрузке;

ж) доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения);

з) удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии;

и) коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии);

к) доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии;

л) средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения);

м) отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей (фактическое значение за отчетный период и прогноз изменения при реализации проектов, указанных в

утвержденной схеме теплоснабжения) (для каждой системы теплоснабжения, а также для поселения, городского округа, города федерального значения);

н) отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии (фактическое значение за отчетный период и прогноз изменения при реализации проектов, указанных в утвержденной схеме теплоснабжения) (для поселения, городского округа, города федерального значения);

о) отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствие применения санкций, предусмотренных Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, анти-монопольного законодательства Российской Федерации, законодательства Российской Федерации о естественных монополиях.

Данные индикаторы приведены в таблице 1.

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	162,8	162,3	162,3	161,76	160,8	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	2,52	2,52	2,52	2,71	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,05	3,05	3,05	3,05	3,04	3,04	3,04	3,03	3,03	3,02	3,02	3,01	3,00	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	5,19	5,72	5,26	5,17	6,04	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,79	5,78	5,78	5,80	5,81	5,82	5,82	5,83	5,85	5,87	5,86	5,86	5,90	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	94,00	115,18	113,42	115,61	117,89	117,80	117,82	117,82	117,82	117,82	117,82	117,83	117,83	117,83	117,84	117,84	117,85	117,86	117,86	117,87	117,88	117,89	117,90	117,91	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	11,26	12,08	12,92	13,56	13,49	13,81	13,75	13,75	13,74	13,73	13,65	13,57	13,50	13,43	13,37	13,29	13,22	13,14	13,07	12,99	12,93	12,85	12,77	12,71	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	425,8	414,0	407,5	400,2	406,2	406,8	406,8	406,8	406,8	406,8	406,8	406,8	406,8	406,8	406,8	406,8	406,7	406,7	406,7	406,7	406,6	406,6	406,6	406,5	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	30,01	33,13	36,37	39,21	42,36	42,28	42,28	42,28	42,28	42,28	42,28	42,29	42,29	42,29	42,29	42,30	42,30	42,30	42,30	42,31	42,31	42,31	42,31	42,33	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	50	51	52	53	54	55	56	56	57	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ТЭЦ-5																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	41	179	160	154	175	178	179	183	182	183	186	190	194	198	202	206	210	213	216	219	222	225	228	231	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	142,7	142,5	142,6	142,36	142,5	142,8	142,8	142,8	142,8	142,8	142,7	142,4	142,2	142,1	141,9	141,9	141,9	141,9	141,9	141,6	141,2	141,2	140,5	139,9	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	2,04	2,04	2,04	2,22	2,18	2,17	2,17	2,12	2,12	2,10	2,10	2,09	2,09	2,09	2,09	2,08	2,08	2,07	2,07	2,06	2,06	2,05	2,04	2,04	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	22,91	24,14	22,62	21,54	23,51	23,26	23,26	23,26	23,26	23,26	23,36	23,44	23,61	23,76	23,92	23,95	23,99	24,04	24,10	24,19	24,49	24,81	25,21	25,59	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	165,79	165,90	203,88	186,02	171,03	170,53	169,71	173,98	159,44	160,02	159,65	159,39	158,81	158,23	157,59	157,48	157,38	157,27	157,17	156,83	155,71	154,61	153,23	151,82	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	22,35	22,71	22,75	21,77	22,76	23,22	23,13	23,12	23,11	23,09	23,03	23,12	23,24	23,17	23,21	23,08	22,97	22,85	22,74	22,85	23,02	22,92	23,38	23,87	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	363,4	351,0	346,5	340,1	349,1	349,8	349,8	349,8	349,8	349,8	349,6	349,0	348,3	348,2	347,8	347,7	347,7	347,6	347,5	346,8	346,0	345,9	344,3	342,7	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	30,49	34,89	33,38	34,58	35,56	35,40	35,40	35,40	35,40	35,40	35,45	35,59	35,74	35,77	35,88	35,88	35,89	35,90	35,93	36,09	36,28	36,31	36,69	37,07	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	30	31	32	33	34	35	35	36	37	37	38	39	40	40	41	42	43	44	45	45	46	47	48	48	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,04	0,50	0,16	0,17	0,05	0,02	0,02	0,19	0,07	0,00	0,13	0,00	0,09	0,10	0,11	0,12	0,14	0,15	0,17	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ТЭЦ-2																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	5	8	18	21	21	21	21	22	23	23	24	25	25	25	26	27	28	29	29	29	29	29	29	29	29
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	154,6	154,9	152,8	155,95	160,1	160,2	160,2	160,2	160	160	159,6	159,4	158,7	158,7	158,6	158,6	158,6	158,5	158,4	158,3	158,3	157,7	157,7	157,7	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	1,71	1,71	1,71	1,68	2,06	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,00	1,99	1,99	1,99	1,98	1,98	1,98	1,97	1,97	1,96	1,95	1,95	1,94	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	24,54	18,51	16,81	15,75	17,55	17,49	17,50	17,52	17,66	17,66	18,17	18,58	18,93	19,04	19,25	19,37	19,39	19,61	19,83	19,84	20,25	20,67	21,10	21,50	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	148,87	147,06	149,33	152,18	155,09	154,56	154,05	153,66	153,22	152,23	149,16	146,98	145,35	144,83	143,83	143,25	143,26	142,18	141,60	141,65	139,78	137,97	136,20	134,49	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	86,92	93,68	85,06	79,71	88,79	88,76	88,77	88,78	88,75	88,75	88,67	89,45	86,56	87,01	87,25	87,76	87,77	88,32	88,28	87,49	89,18	83,74	85,30	86,85	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	31	32	33	34	35	36	37	38	39	39	40	41	42	42	43	44	45	46	47	47	48	49	49	50	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,05	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,12	0,13	0,14	0,15	0,17	0,19	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КРК																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	14	14	36	58	70	71	73	75	74	75	77	79	81	83	85	87	89	91	93	95	97	99	101	102	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	154,2	154,2	154,2	154,2	154,2	155,4	155,4	155,4	155,4	155,4	155,1	155	154,8	154,1	154,1	154,1	154,1	154,1	154,1	154,1	154,1	154,1	154,1	154,1	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,12	0,12	0,12	0,32	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	24,93	24,93	24,93	24,93	24,93	21,46	21,46	19,47	19,47	19,47	20,12	20,76	21,28	21,74	22,17	22,19	22,22	22,22	22,23	22,23	22,27	22,32	22,40	22,45	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	157,02	155,73	159,17	159,06	158,95	158,13	159,44	165,26	162,28	160,17	157,87	155,75	153,97	152,52	151,10	151,12	151,14	151,16	151,18	151,20	151,23	151,26	151,30	151,33	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	25	26	27	28	29	29	30	31	31	32	33	34	35	36	36	37	38	39	40	41	42	42	43	44	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,03	0,03	0,00	0,00	0,09	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14	0,16	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	10,26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ЕТО № 2 МП г. Омска "Тепловая компания"																											
Котельная 1.01																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	224,3	224,3	224,3	278,7	182,8	227,2	227,2	227,2	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	3,32	3,32	3,12	4,42	6,37	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,89	1,89	1,89	1,88	1,88	1,88	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	24,81	24,81	24,28	27,73	34,02	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,51	20,50	20,49	20,48	20,47	20,46	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	381,24	378,45	384,21	348,98	318,08	318,08	318,08	318,08	318,08	318,08	318,08	318,08	318,08	318,08	318,08	318,08	318,08	318,23	318,40	318,58	318,79	319,01	319,26	319,53	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	28	29	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,29	0,32	0,35	0,39	0,43	0,47	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 1.03																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	1	0	1	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	161,8	161,8	162,7	159,2	160,3	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	3,75	3,75	3,09	3,01	3,24	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38	3,37	3,36	3,35	3,34	3,32	3,31	3,29	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	25,82	25,82	23,57	22,10	24,18	24,43	24,43	24,43	24,43	24,43	24,47	24,47	24,04	24,04	24,04	26,89	28,08	30,54	31,83	35,73	39,63	41,95	43,06	44,16	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	211,42	208,94	213,16	214,82	215,77	215,77	215,77	215,77	215,77	215,77	215,77	215,77	217,07	217,07	217,07	197,51	190,33	176,99	170,82	154,30	140,85	133,79	130,66	127,67	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	18	19	20	21	22	23	24	25	25	26	27	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,21	0,23	0,25	0,28	0,31	0,34	0,37	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 1.04																											

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	2	2	2	11	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	162,1	162,1	161,6	163,1	161,8	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	4,37	4,37	4,03	3,16	4,13	1,83	1,83	1,83	1,80	1,80	1,80	1,79	1,79	1,79	1,74	1,74	1,74	1,74	1,73	1,72	1,71	1,70	1,69	1,68	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	26,41	26,41	23,87	21,55	25,72	20,08	20,08	20,08	20,07	20,07	20,21	20,25	20,40	20,40	20,31	20,31	20,31	20,74	21,83	21,84	21,82	23,94	23,92	23,95	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	217,98	217,17	218,61	228,50	223,64	222,74	223,09	223,60	227,13	227,13	227,19	227,39	227,39	227,39	228,33	228,33	228,33	228,47	221,19	221,34	221,51	208,31	208,48	208,68	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	8	9	10	11	12	12	13	14	14	15	16	17	18	19	20	20	21	22	23	24	25	25	26	27	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,00	0,39	0,00	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17	0,19	0,21	0,23	0,26	0,28	0,31	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 1.05																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	1	0	1	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	163,4	163,4	165,5	164,6	164	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	5,92	5,92	5,31	4,65	4,58	2,38	2,38	2,38	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,36	2,35	2,34	2,34	2,33	2,32	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	25,38	25,38	24,28	22,20	24,90	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,36	22,35	22,34	22,34	22,32	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	130,16	130,13	121,51	124,11	124,83	124,83	124,83	124,83	124,86	124,86	124,86	124,86	124,86	124,86	124,86	124,86	124,86	124,89	124,91	124,93	124,96	124,99	125,03	125,06	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	53	54	55	56	57	58	59	60	61	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	70	71	71	72	72	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	0,20	0,22	0,25	0,27	0,30	0,33	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 1.27																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	3,61	3,61	5,29	7,41	1,55	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,89	1,89	1,88	1,87	1,86	1,86	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	32,34	32,34	30,13	28,65	32,59	28,60	28,60	28,60	28,60	28,60	28,60	28,60	28,60	28,60	28,60	28,60	28,60	28,59	28,59	28,59	28,58	28,58	28,58	28,57	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	49,42	47,84	47,28	46,00	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,36	47,36	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	27	28	29	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	0,22	0,24	0,26	0,29	0,32	0,35	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 1.43																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	0	0	0	158,9	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,00	0,00	0,00	1,25	0,44	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,81	0,81	0,81	0,81
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	0,00	0,00	0,00	3,24	7,01	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,36	12,36	12,36	12,36
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	232,41	231,73	231,73	231,73	231,73	231,73	231,73	231,73	231,73	231,73	231,73	231,73	231,73	231,73	231,74	231,74	231,75	231,76	231,77	231,77	231,78	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	0	0	0	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	48	49	50	51	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,29	0,32	0,35	0,39	0,43	0,47
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 2.01																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	161,1	161,1	161,1	161,1	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	4,34	4,34	3,53	2,97	3,32	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,81	1,81	1,80	1,80	1,79	1,78	1,78	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	21,88	21,88	19,08	17,77	20,69	17,16	17,16	17,16	17,16	17,16	17,16	17,16	17,16	17,16	17,16	17,16	17,16	17,16	17,15	17,14	17,14	17,13	17,12	17,11	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	165,77	154,69	159,57	163,13	163,35	163,35	163,35	159,66	159,66	159,66	159,66	159,66	159,66	159,66	159,66	159,66	159,66	159,69	159,74	159,78	159,83	159,89	159,94	160,01	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,22	0,25	0,27	0,30	0,33	0,36	0,40	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 2.02																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	162,5	162,5	162,5	162,5	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	5,16	5,16	4,96	4,78	4,12	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	2,73	2,68	2,68	2,68	2,67	2,67	2,66	2,64	2,63	2,62	2,61	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	17,82	17,82	16,30	15,25	17,55	15,02	15,02	15,02	14,99	14,99	14,99	15,13	15,13	14,80	14,76	14,99	14,99	14,99	14,98	14,97	14,97	14,96	14,95	14,94	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	146,79	146,61	147,44	150,44	138,92	136,68	136,68	136,68	136,68	136,68	136,68	136,68	136,68	138,23	138,38	138,38	138,38	138,40	138,43	138,46	138,49	138,52	138,56	138,60	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	19	15	16	17	18	19	19	20	21	22	23	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,83	3,77	0,00	0,00	0,20	0,22	0,24	0,27	0,30	0,33	0,36	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 2.03																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	162,2	162,2	162,2	162,2	163,1	163,1	163,1	163,1	163,1	163,1	163,1	163,1	163,1	163,1	163,1	163,1	163,1	163,1	163,1	163,1	163,1	163,1	163,1	163,1	163,1
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	2,20	2,20	1,32	0,97	0,76	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	1,84	1,78	1,78	1,78	1,78	1,77	1,77	1,76	1,75	1,75	1,74	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	17,20	17,20	15,38	14,14	16,20	16,74	16,74	16,74	16,74	16,74	16,74	16,74	16,74	16,47	16,39	16,39	16,39	16,39	16,38	16,37	16,37	16,36	16,35	16,34	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	223,03	214,19	219,12	216,19	219,65	219,65	219,66	219,68	219,68	219,68	219,68	219,68	219,68	220,10	220,23	220,23	220,23	220,24	220,25	220,26	220,27	220,29	220,30	220,32	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	20	18	19	20	21	22	23	23	24	25	26	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,00	0,68	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,91	6,53	0,00	0,00	0,23	0,25	0,27	0,30	0,33	0,37	0,40	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 2.04																											

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	5	5	2	15	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	161,7	161,7	161,7	161,7	161,7	161,7	161,7	161,7	161,7	161,7	161,7	161,7	161,7	161,7	161,7	161,7	161,7	161,7	161,7	161,7	161,7	161,7	161,7	161,7	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	2,90	2,90	2,87	2,25	2,31	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,88	1,88	1,87	1,87	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	22,02	22,02	20,11	18,62	20,61	18,60	18,60	18,60	18,60	18,60	18,66	18,66	18,66	18,66	18,66	18,66	18,66	18,66	18,66	18,65	18,65	18,72	18,71	18,70	18,69
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	323,36	303,87	312,91	328,19	317,18	317,18	317,18	317,18	317,18	317,18	317,18	317,18	317,18	317,18	317,18	317,18	317,18	317,18	317,22	317,26	317,31	317,35	317,41	317,47	317,53
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	32	33	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,29	0,32	0,35	0,39	0,43	0,47
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 2.05																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	1	1	2	8	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	159,3	159,3	159,3	159,3	161,7	161,7	161,7	161,7	161,7	161,7	161,7	161,7	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	2,93	2,93	2,07	1,79	2,03	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,45	1,45	1,45	1,45	1,44	1,44	1,44	1,43	1,43	1,42	1,41	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	21,73	21,73	19,54	17,68	20,21	18,42	18,42	18,42	18,39	18,39	18,39	18,39	18,39	18,37	18,37	18,37	18,37	18,37	18,36	18,35	18,35	18,34	18,33	18,32	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	220,81	220,12	225,00	229,83	228,73	229,11	229,11	228,12	228,12	228,12	228,12	228,12	228,12	228,23	228,23	228,23	228,23	228,26	228,29	228,32	228,36	228,41	228,45	228,50	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	25	26	27	28	29	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23	0,25	0,28	0,30	0,33	0,37	0,40	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 2.06																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	156,9	156,9	156,9	156,9	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	1,34	1,34	1,46	0,76	0,50	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,35	2,35	2,35	2,33	2,33	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	34,74	34,74	31,09	26,14	30,08	34,64	34,64	34,64	34,64	34,64	34,64	34,64	34,64	34,64	34,64	34,64	34,64	34,63	34,62	40,60	52,57	52,55	52,54	52,52	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	301,26	313,71	311,29	330,67	337,17	337,17	337,17	337,17	337,17	337,17	337,17	337,17	337,17	337,17	337,17	337,17	337,17	337,19	337,20	337,22	337,24	337,26	337,28	337,30	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,29	0,32	0,35	0,39	0,43	0,47
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 2.07																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	159,1	159,1	159,1	159,1	160,1	160,1	160,1	160,1	160,1	160,1	160,1	160,1	160,1	160,1	160,1	160,1	160,1	160,1	160,1	160,1	160,1	160,1	160,1	160,1	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	1,45	1,45	1,04	0,74	1,49	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,74	2,74	2,74	2,74	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	27,58	27,58	24,98	22,29	27,14	31,02	31,02	31,02	31,02	31,02	31,02	31,02	31,02	31,02	31,02	31,02	31,02	31,01	30,99	30,98	30,96	30,94	30,92	30,90	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	357,73	338,83	348,10	361,57	346,15	346,15	346,15	346,15	346,15	346,15	346,15	346,15	346,15	346,15	346,15	346,15	346,15	346,19	346,24	346,29	346,34	346,41	346,47	346,55	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,29	0,32	0,35	0,39	0,43	0,47
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 2.08																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	156,1	156,1	156,1	156,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	3,21	3,21	5,28	4,50	2,62	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,20	3,19	3,19	3,18	3,17
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	22,47	22,47	22,02	20,65	22,28	21,09	21,09	21,09	21,09	21,09	21,09	21,09	21,09	21,09	21,09	21,09	21,09	21,09	21,08	21,08	21,08	21,07	21,07	21,07	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	67,68	67,40	66,29	66,87	67,20	67,20	67,20	67,20	67,20	67,20	67,20	67,20	67,20	67,20	67,20	67,20	67,20	67,20	67,21	67,21	67,21	67,22	67,22	67,22	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,29	0,32	0,35	0,39	0,43	0,47	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 2.09																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	233,9	233,9	233,9	233,9	234,1	234,1	234,1	234,1	234,1	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	2,29	2,29	1,29	2,45	3,91	2,48	2,48	2,48	2,49	2,49	2,49	2,49	2,49	2,49	2,49	2,49	2,49	2,47	2,47	2,47	2,47	2,45	2,45	2,45	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	35,44	35,44	30,27	30,94	40,66	33,79	33,79	33,79	33,79	33,79	33,79	33,79	33,79	33,79	33,79	33,79	33,79	33,78	33,77	33,75	33,74	33,72	33,71	33,69	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	304,39	299,47	317,72	266,24	281,75	281,75	281,75	281,75	281,75	281,75	281,75	281,75	281,75	281,75	281,75	281,75	281,75	281,82	281,91	282,00	282,09	282,20	282,32	282,45	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,29	0,32	0,35	0,39	0,43	0,47	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 2.35																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	161,2	161,2	161,2	161,2	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	34,87	34,87	29,70	36,28	2,56	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,97	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	28,97	28,97	24,34	23,10	26,08	21,68	21,68	21,68	27,42	35,26	35,26	35,26	35,26	46,52	52,83	52,83	52,83	57,12	58,27	59,55	60,13	60,55	61,27	61,27	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	12,60	12,75	14,79	15,11	15,28	14,32	14,32	14,32	11,98	9,80	9,80	9,80	9,80	7,83	7,04	7,04	7,04	7,04	7,04	7,04	7,04	7,04	7,04	7,04	7,04
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	0	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,29	0,32	0,35	0,39	0,43	0,47	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 3.01																											

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	161,7	161,7	161,7	161,7	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,68	0,68	0,09	0,09	2,47	2,46	2,46	2,46	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,41	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	3,93	3,93	3,32	2,80	3,38	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	7,02	9,47	9,47	9,47	9,47	9,47	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	192,41	194,23	191,99	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,15	196,16	196,17	196,18	196,19	196,20	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,29	0,32	0,35	0,39	0,43	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 3.02																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	161,2	161,2	161,2	161,2	161,9	161,9	161,9	161,9	161,9	161,9	161,9	161,9	161,9	161,9	161,9	161,9	161,9	161,9	161,9	161,9	161,9	161,9	161,9	161,9	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	1,78	1,78	1,12	0,83	0,80	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,88	1,88	1,88	1,87	1,87	1,87	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	22,11	22,11	20,16	18,07	20,54	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,16	21,16	21,15	21,15	21,14	21,26	21,25
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	198,97	199,24	201,87	203,59	203,07	203,07	203,07	203,07	203,07	203,07	203,07	203,07	203,07	203,07	203,07	203,07	203,07	203,07	203,08	203,09	203,09	203,10	203,11	203,12	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26	0,29	0,32	0,35	0,39	0,43	0,47
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Котельная 4.01																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	1	0	1	4	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5	161,5
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	1,34	1,34	1,31	0,93	1,22	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,82	1,82	1,81	1,81	1,80	1,80
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	21,92	21,92	20,84	18,64	20,82	23,90	23,90	23,90	23,66	23,66	23,66	23,66	23,66	23,77	23,77	23,77	23,77	23,77	23,75	23,73	23,71	23,69	23,71	23,69	23,65
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	808,10	804,16	802,48	852,80	828,55	828,55	828,55	828,55	828,55	828,55	828,55	828,55	828,55	828,55	828,55	828,55	828,55	828,55	828,74	828,95	829,18	829,43	829,70	830,00	830,33

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32	33	34	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,27	0,30	0,33	0,36	0,39	0,43	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 4.02																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	157,8	157,8	157,8	157,8	158,8	158,8	158,8	158,8	158,8	158,8	158,8	158,8	158,8	158,8	158,8	158,8	158,8	158,8	158,8	158,8	158,8	158,8	158,8	158,8	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	1,60	1,60	1,15	0,76	1,27	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,95	1,95	1,94	1,94	1,93	1,92	1,92	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	15,45	15,45	13,86	12,17	14,29	16,15	16,15	16,15	16,15	16,15	16,15	16,15	16,15	16,15	16,51	16,51	16,51	16,50	16,48	16,65	16,63	16,62	16,60	16,58	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	582,25	591,50	623,23	656,00	630,76	630,76	630,76	630,76	630,76	630,76	630,76	630,76	630,76	630,76	630,76	630,76	630,76	630,96	631,17	631,40	631,66	631,94	632,25	632,59	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	30	31	32	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,24	0,26	0,29	0,31	0,35	0,38	0,42
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Котельная 5.01																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	161,5	161,5	161,5	161,5	161,6	161,6	161,6	161,6	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	2,35	2,35	2,15	1,98	1,60	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,12	2,11	2,10	2,09	2,08	2,07	2,06
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	10,45	10,45	9,92	8,64	9,97	9,66	9,66	9,66	9,66	9,66	9,66	9,66	9,66	9,66	9,70	9,74	9,77	9,77	9,76	9,76	9,76	9,75	9,75	9,74	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	100,87	96,22	95,77	96,90	96,15	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,77	95,78	95,79	95,79	95,80	95,81	95,82	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	33	34	35	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,00	0,00	0,00	0,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	0,20	0,22	0,24	0,26	0,29	0,32	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 5.02																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	156,4	156,4	156,4	156,4	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	5,88	5,88	4,87	4,01	4,84	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,91	2,90	2,89	2,88	2,87	2,86	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	24,35	24,35	22,59	20,91	22,64	20,63	20,63	20,63	20,63	20,63	20,63	20,63	20,63	20,63	20,63	20,63	20,63	20,63	20,62	20,61	20,60	20,59	20,58	20,57	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	142,24	141,38	141,74	142,32	139,95	141,62	141,62	127,90	127,90	127,90	127,90	127,90	127,90	127,90	127,90	127,90	127,90	127,92	127,94	127,96	127,99	128,01	128,04	128,08	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	9	10	11	12	13	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	25	26	27	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	29,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23	0,25	0,28	0,30	0,33	0,37	0,40	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 5.04																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	165,3	165,3	164,9	164,9	165,7	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	16,13	16,13	15,26	13,43	15,33	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 5.21																											

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	1	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	157,9	157,9	157,9	157,9	160,2	160,2	160,2	160,2	160,2	160,2	160,2	160,2	160,2	160,2	160,2	160,2	160,2	160,2	160,2	160,2	160,2	160,2	160,2	160,2	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,00	0,00	2,98	7,51	4,91	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,27	3,25	3,23	3,21	3,19	3,16	3,13
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	-	-	9,16	25,03	29,66	29,21	29,21	29,21	29,21	29,65	29,99	29,99	29,99	29,99	29,99	29,99	29,99	29,97	29,95	29,93	29,90	29,87	29,84	29,81	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	0,00	0,00	174,73	138,29	143,95	151,23	151,23	147,17	147,17	147,17	147,17	147,17	147,17	147,17	147,17	147,17	147,17	147,23	147,30	147,37	147,45	147,54	147,64	147,75	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	0	0	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	20	21	22	23	23	24	25	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,07	0,07	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,14	0,15	0,16	0,18	0,20	0,22
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 5.36																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	161,5	161,5	161,5	185,2	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	161,6	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,00	0,00	1,23	1,23	1,86	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,74	2,73	2,72	2,71	2,70	2,69	2,67	2,66	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	-	-	28,38	28,38	32,53	39,50	39,50	39,50	39,50	39,50	39,50	39,50	39,50	39,50	39,50	39,59	39,43	39,58	39,56	39,54	39,51	39,48	39,45	39,42	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	0,00	0,00	200,08	201,56	196,71	196,71	196,71	196,71	196,71	196,71	196,71	196,71	196,71	196,71	196,71	196,71	196,92	196,95	196,98	197,01	197,04	197,08	197,12	197,17	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	0	0	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	24	25	26	27	27	28	29	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,12	0,12	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	0,22	0,24	0,27	0,29	0,32	0,35	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 5.39																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	1	0	0	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	156,2	156,2	156,2	156,2	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	3,97	3,97	3,12	3,42	4,09	2,68	2,68	2,68	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,44	2,44	2,43	2,43	2,42	2,41	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	17,97	17,97	16,81	16,64	18,24	15,88	15,88	15,88	15,55	15,55	15,55	15,55	15,55	15,55	15,55	15,55	15,55	15,54	15,54	15,53	15,52	15,69	15,68	15,67	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	288,06	289,22	302,05	314,59	307,33	307,33	307,33	320,00	323,10	323,10	323,10	323,10	323,10	323,10	323,10	323,10	323,10	323,15	323,22	323,28	323,36	323,44	323,53	323,63	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	7	8	9	10	11	12	13	11	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	21	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	8,38	8,38	8,38	8,38	8,38	0,00	0,00	18,52	16,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,28	0,31	0,34	0,37	0,41	0,45	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 1.39																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	254	254	254	254	254	254	254	254	254	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,00	0,00	0,00	2,12	7,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	-	-	-	8,26	23,94	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	310,26	284,76	284,76	284,76	284,76	284,76	284,76	284,76	284,76	284,76	284,76	284,76	284,76	284,76	284,90	285,05	285,22	285,40	285,60	285,82	286,07	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	0	0	0	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	48	49	50	51	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,29	0,32	0,35	0,39	0,43	0,47
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 1.08																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	206,8	206,8	206,8	206,8	212,2	212,2	212,2	212,2	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,00	0,00	0,00	2,01	8,69	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,93	1,93	1,93	1,92	1,92	1,92	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	-	-	-	4,83	16,41	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,03	12,03	12,03	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	161,67	147,96	147,96	147,96	147,96	147,96	147,96	147,96	147,96	147,96	147,96	147,96	147,96	147,96	148,01	148,06	148,11	148,17	148,24	148,31	148,39	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	0	0	0	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	37	38	39	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,29	0,32	0,35	0,39	0,43	0,47	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ЕТО № 3 ПО "Полет" филиал ФГУП "ГКНЦ им. М.В.Хруничева"																											
Котельная 3.04																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	8	8	14	23	3	3	3	3	Закрытие котельной. Переключение тепловой нагрузки потребителей на ТЭЦ-5 АО "ТГК-11"																
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0																	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	165,3	165,3	165,3	165,3	165,3	165,3	165,3	165,3																	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	4,87	4,87	4,81																	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	8,44	8,44	8,44	8,44	8,44	8,42	8,42	8,41																	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	38,32	38,33	38,33	38,33	38,33	38,37	38,37	38,39																	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0																	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	44,00	44,00	44,00	44,00	44,00	44,00	44,00	0,00																	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	6	7	8	9	10	10	11	11																	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,34	0,00	2,63																	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0																	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0																	
Котельная 3.05																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,22	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,31	3,31	3,31	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	15,27	14,92	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

ЕТО № 4 ООО "Омсктехуглерод"

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
Котельная 3.13																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	1	2	1	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	169,6	169,6	169,6	169,6	165,7	165,7	165,7	165,7	165,7	165,7	165,7	165,7	165,7	165,7	165,7	165,7	165,7	165,7	165,7	165,7	165,7	165,7	165,7	165,7	165,7
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	2,75	2,75	2,74	2,74	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,76	2,74	2,72	2,71	2,68	2,66	2,64	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	48,05	48,05	51,75	51,75	56,20	56,20	56,31	56,31	56,31	56,31	56,31	56,42	56,44	56,46	56,46	56,46	56,77	57,07	57,05	57,35	57,33	57,33	57,31	57,28	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	413,41	425,83	425,83	425,83	425,83	425,83	421,21	421,21	421,21	421,21	421,21	421,21	421,21	421,21	421,21	421,21	407,28	394,32	394,42	382,27	382,38	382,50	382,63	382,78	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	30	31	32	32	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,14	0,15	0,17	0,19	0,20	0,22	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 3.14																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	4	4	4	39	21	23	24	25	27	29	31	33	35	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	155,8	155,8	155,8	155,8	162,1	162,1	162,1	162,1	162,1	162,1	162,1	162,1	162,1	162,1	162,1	162,1	162,1	162,1	162,1	162,1	162,1	162,1	162,1	162,1	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	3,61	3,61	3,54	3,54	3,54	3,54	3,48	3,35	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,29	3,28	3,27	3,26	3,25	3,24
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	13,38	13,38	13,43	13,43	14,07	14,16	14,12	14,05	14,02	14,02	14,04	14,06	14,07	14,07	14,09	14,09	14,09	14,09	14,10	14,09	14,10	14,12	14,11	14,11
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	110,67	113,99	111,47	111,47	111,47	111,00	111,08	111,29	111,35	111,35	111,35	111,35	111,35	111,35	111,35	111,35	111,35	111,36	111,37	111,39	111,40	111,41	111,43	111,45
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	9	10	11	12	13	14	15	16	16	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	28	29
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	0,55	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,12
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ЕТО № 5 АО "Омскшина"

Котельная 3.17

1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	34,42	34,42	34,73	35,05	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	468,25	468,25	468,25	470,57	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ЕТО № 6 ООО "ПТЭ"																											
Котельная 1.38																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	4,78	8,01	8,01	8,01	8,01	8,01	8,01	8,33	8,97	8,97	8,97	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	275,42	275,42	275,42	275,42	275,42	201,20	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 4.31																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 5.43																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	24,67	24,67	24,67	24,67	24,67	24,67	24,67	24,67	24,67	24,67	24,67	25,85	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	70,45	66,07	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная С.Тюленина																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	-	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

ЕТО № 7 АО "ОНИИП"

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
Котельная 2.10																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	158,3	158,3	158,3	161,6	161,1	161,1	161,1	161,1	161,1	161,1	161,1	161,1	161,1	161,1	161,1	161,1	161,1	161,1	161,1	161,1	161,1	161,1	161,1	161,1	161,1
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	1,79	1,15	1,79	1,79	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	23,99	23,97	23,79	21,81	24,16	24,93	24,93	24,93	25,23	25,23	25,23	25,23	25,23	25,23	25,23	25,23	25,23	25,23	25,23	25,35	25,66	25,66	25,66	25,66	26,04
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	261,98	261,98	261,98	261,98	257,75	257,75	257,18	257,18	253,96	253,96	253,96	253,96	253,96	253,96	253,96	253,96	253,96	253,96	253,96	253,96	253,96	253,96	253,96	253,96	253,96
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕТО № 8 ФГБУ "ЦЖКУ по ЦВО" МО РФ																											
Котельная 2.33																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	172,2	172,2	172,2	172,2	172,2	172,2	172,2	172,2	172,2	172,2	172,2	172,2	172,2	172,2	172,2	172,2	172,2	172,2	172,2	172,2	172,2	172,2	172,2	172,2	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ЕТО № 9 АО "Омсктрансмаш"																											
Котельная 2.11																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	6,94	6,94	6,92	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ЕТО № 10 ООО "Теплогенерирующий комплекс"																											
Мини-ТЭЦ																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	107	129	131	133	135	137	139	141	143	145	147	149	151	153	155	157	159	161	163	165	167	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	155,02	155,02	155,02	155,02	161,8	159,7	161,2	161,2	161,2	161,2	161,2	161,2	161,2	161,2	161,2	161,3	161,4	161,5	161,6	161,7	161,7	161,7	161,7	161,7	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	3,10	3,03	2,86	2,91	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	183,21	182,70	188,70	160,72	160,72	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20	156,43	152,83	149,39	146,11	142,96	142,96	142,96	142,96	142,96	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	220,7	220,7	220,7	220,7	196,5	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	92,85	91,06	83,86	81,77	79,26	79,24	79,47	79,47	79,46	79,46	79,46	79,47	79,47	79,48	79,49	79,72	79,94	80,15	80,35	80,53	80,55	80,55	80,55	80,55	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 5.24																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	10	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	175,7	174,8	175,9	172,7	172,5	171,6	171,7	171,7	171,7	171,7	171,7	171,7	171,7	171,7	171,7	171,7	171,7	171,7	171,7	171,7	171,7	171,7	171,7	171,7	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	1,59	1,61	2,26	2,30	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	22,22	20,79	21,76	20,92	23,20	20,95	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	222,47	224,29	224,29	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Котельная 5.42																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	161,1	158	158,9	159,5	159,7	158,2	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	12,40	12,88	12,77	11,04	10,79	13,10	13,12	13,12	13,12	13,12	13,12	13,12	14,35	14,35	14,96	14,96	14,96	14,96	14,96	14,96	14,96	14,96	14,96	14,96	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	94,35	94,35	94,35	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ЕТО № 11 Омский РВПиС																											
Котельная 1.09																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	15,17	15,17	14,13	13,55	13,34	13,27	13,27	16,68	16,68	16,68	16,68	16,68	16,68	16,68	16,68	16,68	16,68	16,68	16,68	16,68	16,68	16,68	16,68	16,68	16,68
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	160,56	111,76	111,76	111,76	111,76	111,76	111,76	111,76	111,76	111,76	111,76	111,76	111,76	111,76	111,76	111,76	111,76	111,76	111,76	111,76	111,76	111,76	111,76	111,76	111,76
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Закрытие котельной. Переключение тепловой нагрузки потребителей на ТЭЦ-3 АО "ТГК-11"

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
ЕТО № 12 ООО «Малая генерация»																											
Котельная 1.26																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	168	168	168	168	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6	164,6
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	6,11	6,11	3,40	2,17	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,73	2,71	2,68	2,65	2,63	2,59	2,56
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	33,15	33,15	26,38	22,34	26,84	21,24	21,24	21,24	21,24	21,24	21,42	21,42	21,42	21,42	21,42	21,42	21,42	21,41	21,40	21,43	21,42	21,41	21,39	21,38	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	129,03	129,03	129,03	129,03	129,03	129,03	129,03	129,03	129,03	129,03	129,03	129,03	129,03	129,03	129,03	129,03	129,03	129,07	129,12	129,18	129,24	129,30	129,37	129,45	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	20	21	22	22	23	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,05	0,05	0,06	0,06	0,07	0,08	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕТО № 13 ООО "Тепловая компания"																											
Котельная 1.23																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	1	1	0	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	168,5	172,8	171	164	158,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,43	0,73	1,15	1,52	1,45	2,23	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,11	2,11	2,11	2,11	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,09	2,09	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	11,87	14,81	16,92	15,04	18,98	21,04	20,94	20,99	20,99	20,99	20,99	21,05	21,10	21,10	21,10	21,08	21,08	21,08	21,15	21,15	21,15	21,15	21,15	21,15	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	527,84	607,55	577,55	577,55	577,55	577,55	579,77	579,77	579,77	579,77	579,87	579,92	579,92	579,92	579,92	580,22	580,22	580,23	580,24	580,25	580,26	580,27	580,29	580,30	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	31	32	33	34	35	33	34	32	33	34	35	36	37	38	39	39	40	41	42	43	44	45	46	47	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,44	0,26	0,00	0,00	0,00	1,39	0,00	0,04	0,04	0,05	0,05	0,06	0,06	0,07	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ЕТО № 14 ООО "Мечта"																											
Котельная 1.35																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	164,3	164,3	164,3	154,5	154,5	154,5	154,5	154,5	154,5	154,5	154,5	154,5	154,5	154,5	154,5	154,5	154,5	154,5	154,5	154,5	154,5	154,5	154,5	154,5	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	69,31	69,31	68,81	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,01	182,03	182,04	182,06	182,07	182,09	182,11	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	37	38	39	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,29	0,32	0,35	0,39	0,43	0,47	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ЕТО № 15 ПАО "Омский каучук"																											
ТЭС																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпущаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	179,8	179,8	179,8	179,8	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	4,26	4,26	4,28	4,04	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	8,44	8,09	8,47	8,73	8,03	8,28	8,25	8,24	8,24	8,23	8,18	8,14	8,09	8,05	8,01	7,96	7,92	7,87	7,82	7,77	7,73	7,68	7,63	7,59	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	212,1	212,1	212,1	212,1	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	75,92	75,92	75,93	75,77	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ЕТО № 16 ООО "КомплексТеплоСервис"																											
Котельная 2.34																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	4	5	0	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	157	157	157	161,7	158,9	156,9	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	2,54	2,54	2,54	2,44	3,36	2,66	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,64	2,64	2,64	2,64	2,63	2,62	2,61	2,60	2,58	2,57	2,55	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	25,79	25,79	25,79	23,61	27,14	24,95	24,99	24,98	24,98	24,98	24,98	24,98	24,98	24,94	24,94	24,94	24,94	24,93	24,91	24,90	24,88	24,86	24,84	24,82	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	147,12	130,93	130,93	129,13	129,13	129,13	129,13	129,16	129,16	129,16	129,16	129,16	129,16	129,20	129,20	129,20	129,20	129,21	129,23	129,24	129,26	129,28	129,30	129,32	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	29	30	31	32	33	34	34	35	36	36	37	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,51	0,00	0,00	0,00	0,18	0,20	0,22	0,24	0,26	0,29	0,32	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ЕТО № 17 ООО "Энергопоставка"																											
Котельная 3.19																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	166,2	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	1,33	1,33	1,33	0,62	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	39,17	39,17	39,17	28,77	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощ-	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	ности источников тепловой энергии																										
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ЕТО № 18 АСУСО "Омский психоневрологический интернат"																											
Котельная 2.28																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,02	1,02	1,02	1,02	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,91	16,91	16,91	16,91	16,90	17,80
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	119,45	119,45	119,45	119,45	119,45	119,45	119,45	119,45	119,45	119,45	119,45	119,45	119,45	119,45	119,45	119,45	119,45	119,46	119,46	119,47	119,48	119,49	119,50	119,51	
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32	
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,29	0,32	0,35	0,39	0,43	0,47	
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ЕТО № 19 БСУСО «Кировский дом-интернат для умственно-отсталых детей»																											
Котельная 2.29																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	17,66	17,66	17,66	18,92	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	45
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
ЕТО № 20 АО «Русь»																											
Котельная 1.41																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	168	168	168	164,2	164,2	164,2	164,2	164,2	164,2	164,2	164,2	164,2	164,2	164,2	164,2	164,2	164,2	164,2	164,2	164,2	164,2	164,2	164,2	164,2	164,2
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	10,45	10,45	9,87	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕТО № 21 ПАО "Сатурн"																											
Котельная 5.07																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	0	0	0	Закрытие котельной. Переключение тепловой нагрузки потребителей на ТЭЦ-5 АО "ТГК-11"																		
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0																			

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	184,8	184,8	184,8	181,3	181,3	181,3																			
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																			
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	13,12	13,12	13,12	9,63	11,49	11,49																			
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																			
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																			
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0																			
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																			
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00																			
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	0	0	0	0	0	0																			
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																			
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0																			
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0																			
ЕТО № 22 ООО СМТ "Стройбетон"																											
Котельная 5.46																											
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях;	-	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	157,8	157,8	157,8	157,8	157,8	157,8	157,8	157,8	157,8	157,8	157,8	157,8	157,8	157,8	157,8	157,8	157,8	157,8	157,8	157,8	157,8	157,8	157,8	157,8	
4	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	2,69	2,69	2,69	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	
5	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	21,60	21,60	24,13	24,58	20,74	17,09	17,78	17,87	17,87	17,87	18,17	18,24	18,24	18,37	18,84	25,10	31,55	37,62	43,66	49,64	49,64	49,64	49,64	49,76	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
6	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к договорной тепловой нагрузке	м2/Гкал/ч	51,29	51,29	51,29	51,29	51,29	46,18	45,01	45,01	45,01	45,01	45,01	45,01	45,01	45,01	45,01	37,26	31,79	27,72	24,57	22,07	22,07	22,07	22,07	22,07
7	Доля тепловой энергии, выработанной в комбинированном режиме (как отношение величины тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов, к общей величине выработанной тепловой энергии в границах поселения, городского округа, города федерального значения)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии	г.у.т./кВт*ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	Коэффициент использования теплоты топлива (только для источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45
11	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей (для каждой системы теплоснабжения)	лет	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
12	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
13	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Отсутствие зафиксированных фактов нарушения антимонопольного законодательства Российской Федерации (выданных предупреждений, предписаний), а также отсутствия применения санкций, предусмотренных законодательством об административных правонарушениях, за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере теплоснабжения, антимонопольного законодательства Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о естественных монополиях	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2. Индикаторы, характеризующие динамику изменения спроса на тепловую мощность

В соответствии с п.182 Методическими рекомендациями по разработке схем теплоснабжения, утвержденных Приказом № 212 Минэнерго России от 05.03.2019 г. в данном разделе разработаны следующие индикаторы:

Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность по каждому источнику тепловой мощности, которые осуществляют теплоснабжение в г. Омск, приведены в таблице 2.

Таблица 2. Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
ТЭЦ-3																											
1.	Общая отопливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	6062,43	6124,51	6162,50	6170,22	6177,60	6177,60	6177,60	6177,60	6177,60	6182,39	6182,39	6182,39	6182,39	6182,39	6182,39	6182,39	6182,39	6182,39	6182,39	6182,39	6182,39	6182,39	6182,39	6182,39	6182,39
2.	Общая отопливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	3481,63	3510,90	3523,25	3526,37	3527,10	3527,10	3527,10	3527,10	3527,10	3529,83	3529,83	3529,83	3529,83	3529,83	3529,83	3529,83	3529,83	3529,83	3529,83	3529,83	3529,83	3529,83	3529,83	3529,83	3529,83
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	763,70	770,36	774,22	773,94	773,65	780,50	790,00	796,24	798,14	801,51	803,71	805,11	806,52	807,93	809,33	812,01	814,96	816,28	818,83	821,38	821,38	821,38	821,38	821,38	821,38
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	457,18	461,17	463,48	463,31	463,14	469,99	479,49	485,73	487,63	490,76	492,96	494,36	495,77	497,17	498,58	501,26	504,21	505,53	508,08	510,63	510,63	510,63	510,63	510,63	510,63
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	411,76	415,24	417,71	422,34	426,98	432,82	440,49	445,54	447,08	449,68	451,46	452,56	453,65	454,75	455,84	457,93	460,23	461,26	463,24	465,23	465,23	465,23	465,23	465,23	465,23
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	45,43	45,93	45,77	40,97	36,16	37,17	39,00	40,19	40,55	41,08	41,50	41,81	42,12	42,43	42,74	43,33	43,98	44,27	44,83	45,40	45,40	45,40	45,40	45,40	45,40
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	306,52	309,19	310,74	310,62	310,51	310,51	310,51	310,51	310,51	310,75	310,75	310,75	310,75	310,75	310,75	310,75	310,75	310,75	310,75	310,75	310,75	310,75	310,75	310,75	310,75
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	276,06	278,40	280,05	283,16	286,27	286,27	286,27	286,27	286,27	286,51	286,51	286,51	286,51	286,51	286,51	286,51	286,51	286,51	286,51	286,51	286,51	286,51	286,51	286,51	286,51
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	30,45	30,79	30,69	27,47	24,24	24,24	24,24	24,24	24,24	24,24	24,24	24,24	24,24	24,24	24,24	24,24	24,24	24,24	24,24	24,24	24,24	24,24	24,24	24,24	24,24
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	2126,94	2336,05	2177,67	2097,52	2275,35	2133,15	2133,15	2133,15	2133,15	2133,15	2143,59	2150,55	2156,94	2163,78	2174,59	2190,16	2203,62	2212,29	2222,38	2233,84	2233,90	2235,52	2236,76	2236,76	
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	1273,28	1398,46	1303,65	1255,66	1362,12	1276,99	1276,99	1276,99	1276,99	1276,99	1283,24	1287,41	1291,24	1295,33	1301,80	1311,13	1319,18	1324,37	1330,41	1337,27	1337,31	1338,28	1339,02	1339,02	
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	1146,77	1259,19	1174,90	1144,64	1255,77	1175,99	1173,14	1171,34	1170,80	1170,11	1175,22	1178,54	1181,55	1184,79	1190,22	1197,79	1204,11	1208,39	1213,01	1218,38	1218,42	1219,30	1219,98	1219,98	
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	126,51	139,27	128,74	111,03	106,35	101,00	103,86	105,66	106,19	106,88	108,02	108,87	109,69	110,54	111,59	113,33	115,07	115,98	117,40	118,89	118,89	118,98	119,04	119,04	
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	853,66	937,59	874,02	841,85	913,23	856,15	856,15	856,15	856,15	856,15	860,34	863,14	865,70	868,45	872,79	879,04	884,44	887,92	891,97	896,57	896,59	897,24	897,74	897,74	
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	768,84	844,22	787,71	767,41	841,93	789,31	789,31	789,31	789,31	789,36	793,22	795,80	798,16	800,69	804,69	810,46	815,44	818,64	822,38	826,62	826,64	827,24	827,70	827,70	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	84,82	93,37	86,32	74,44	71,30	66,85	66,85	66,85	66,85	66,80	67,12	67,34	67,54	67,75	68,09	68,58	69,00	69,27	69,59	69,95	69,95	70,00	70,04	70,04	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000076	0,000078	0,000079	0,000079	0,000079	0,000080	0,000080	0,000080	0,000080	0,000081	0,000081	0,000082	0,000082	0,000082	0,000083	0,000083	0,000083	0,000083	0,000083	
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,189	0,206	0,191	0,186	0,203	0,190	0,190	0,190	0,190	0,189	0,190	0,191	0,191	0,192	0,193	0,194	0,195	0,195	0,196	0,197	0,197	0,197	0,197	0,197	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000031	0,000034	0,000031	0,000031	0,000033	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000033	0,000033
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,221	0,240	0,224	0,218	0,239	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,225	0,225	0,226	0,227	0,228	0,230	0,231	0,232	0,233	0,234	0,234	0,234	0,234	0,234	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000036	0,000040	0,000037	0,000036	0,000039	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000038	0,000038	0,000038	0,000038	0,000038	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,125	0,126	0,127	0,127	0,127	0,128	0,129	0,131	0,131	0,131	0,132	0,132	0,132	0,132	0,133	0,133	0,134	0,134	0,134	0,135	0,135	0,135	0,135	0,135	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	187,954	206,380	192,565	187,605	205,820	192,744	192,275	191,980	191,892	191,779	192,618	193,161	193,654	194,186	195,075	196,317	197,353	198,054	198,812	199,692	199,697	199,842	199,953	199,953	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001615	0,001642	0,001670	0,001722	0,001784	0,001809	0,001840	0,001862	0,001868	0,001879	0,001886	0,001891	0,001895	0,001900	0,001905	0,001913	0,001923	0,001927	0,001935	0,001944	0,001944	0,001944	0,001944	0,001944	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	4,50	4,98	4,70	4,67	5,25	4,91	4,90	4,89	4,89	4,89	4,91	4,92	4,94	4,95	4,97	5,00	5,03	5,05	5,07	5,09	5,09	5,09	5,10	5,10	
ТЭЦ-4																											
1.	Общая отопливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	2668,99	2163,09	2200,92	2160,78	2120,38	2120,38	2120,38	2120,38	2120,38	2120,38	2120,38	2120,38	2120,38	2120,38	2120,38	2120,38	2120,38	2120,38	2120,38	2120,38	2120,38	2120,38	2120,38	2120,38	2120,38
2.	Общая отопливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	1532,79	1240,00	1258,32	1234,92	1210,63	1210,63	1210,63	1210,63	1210,63	1210,63	1210,63	1210,63	1210,63	1210,63	1210,63	1210,63	1210,63	1210,63	1210,63	1210,63	1210,63	1210,63	1210,63	1210,63	1210,63
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	336,22	272,08	276,51	271,03	265,55	265,91	265,91	265,91	265,91	265,91	265,91	265,91	265,91	265,91	265,91	265,91	265,91	265,91	265,91	265,91	265,91	265,91	265,91	265,91	265,91
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	201,28	162,88	165,53	162,25	158,97	159,33	159,33	159,33	159,33	159,33	159,33	159,33	159,33	159,33	159,33	159,33	159,33	159,33	159,33	159,33	159,33	159,33	159,33	159,33	159,33
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	144,03	121,52	122,98	121,21	119,45	119,76	119,76	119,76	119,76	119,76	119,76	119,76	119,76	119,76	119,76	119,76	119,76	119,76	119,76	119,76	119,76	119,76	119,76	119,76	119,76
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	57,25	41,36	42,55	41,04	39,52	39,58	39,58	39,58	39,58	39,58	39,58	39,58	39,58	39,58	39,58	39,58	39,58	39,58	39,58	39,58	39,58	39,58	39,58	39,58	
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	134,94	109,20	110,98	108,78	106,58	106,58	106,58	106,58	106,58	106,58	106,58	106,58	106,58	106,58	106,58	106,58	106,58	106,58	106,58	106,58	106,58	106,58	106,58	106,58	106,58
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	96,56	81,47	82,45	81,27	80,08	80,08	80,08	80,08	80,08	80,08	80,08	80,08	80,08	80,08	80,08	80,08	80,08	80,08	80,08	80,08	80,08	80,08	80,08	80,08	80,08
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	38,38	27,73	28,53	27,51	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	311,20	351,33	316,44	303,38	357,31	337,92	337,92	337,92	337,92	337,92	337,92	338,54	338,54	338,54	340,03	341,02	341,40	341,40	342,76	344,13	345,75	345,75	345,87	348,86	
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	186,30	210,32	189,43	181,61	213,90	202,29	202,29	202,29	202,29	202,29	202,29	202,66	202,66	202,66	203,56	204,15	204,37	204,37	205,19	206,01	206,98	206,98	207,05	208,84	
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	133,31	156,91	140,74	135,68	160,72	152,04	152,04	152,04	152,04	152,04	152,04	152,32	152,32	152,32	153,00	153,44	153,61	153,61	154,23	154,84	155,57	155,57	155,62	156,97	
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	52,99	53,41	48,70	45,93	53,18	50,25	50,25	50,25	50,25	50,25	50,25	50,34	50,34	50,34	50,56	50,71	50,76	50,76	50,97	51,17	51,41	51,41	51,43	51,87	
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	124,90	141,01	127,00	121,76	143,41	135,62	135,62	135,62	135,62	135,62	135,62	135,87	135,87	135,87	136,47	136,87	137,02	137,02	137,57	138,12	138,77	138,77	138,82	140,02	
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	89,38	105,20	94,36	90,97	107,75	101,91	101,91	101,91	101,91	101,91	101,91	102,09	102,09	102,09	102,54	102,84	102,96	102,96	103,37	103,78	104,27	104,27	104,31	105,21	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	35,53	35,81	32,65	30,80	35,65	33,72	33,72	33,72	33,72	33,72	33,72	33,78	33,78	33,78	33,93	34,03	34,07	34,07	34,20	34,34	34,50	34,50	34,51	34,81	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040		
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,050	0,073	0,064	0,063	0,076	0,072	0,072	0,072	0,072	0,072	0,072	0,072	0,072	0,072	0,072	0,072	0,072	0,072	0,072	0,073	0,073	0,073	0,073	0,073	0,074	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000008	0,000012	0,000011	0,000010	0,000012	0,000012	0,000012	0,000012	0,000012	0,000012	0,000012	0,000012	0,000012	0,000012	0,000012	0,000012	0,000012	0,000012	0,000012	0,000012	0,000012	0,000012	0,000012	0,000012	0,000012	
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,058	0,085	0,075	0,074	0,089	0,084	0,084	0,084	0,084	0,084	0,084	0,084	0,084	0,084	0,084	0,085	0,085	0,085	0,085	0,085	0,085	0,086	0,086	0,086	0,087	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000010	0,000014	0,000012	0,000012	0,000015	0,000014	0,000014	0,000014	0,000014	0,000014	0,000014	0,000014	0,000014	0,000014	0,000014	0,000014	0,000014	0,000014	0,000014	0,000014	0,000014	0,000014	0,000014	0,000014	0,000014	
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,080	0,065	0,066	0,064	0,063	0,063	0,063	0,063	0,063	0,063	0,063	0,063	0,063	0,063	0,063	0,063	0,063	0,063	0,063	0,063	0,063	0,063	0,063	0,063	0,063	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	31,690	37,300	33,455	32,253	38,206	36,143	36,143	36,143	36,143	36,143	36,143	36,143	36,209	36,209	36,209	36,369	36,475	36,515	36,515	36,662	36,808	36,981	36,981	36,994	37,313	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001283	0,001361	0,001377	0,001411	0,001454	0,001458	0,001458	0,001458	0,001458	0,001458	0,001458	0,001458	0,001458	0,001458	0,001458	0,001458	0,001458	0,001458	0,001458	0,001458	0,001458	0,001458	0,001458	0,001458	0,001458	0,001458
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	1,19	1,76	1,58	1,58	1,96	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,86	1,87	1,87	1,87	1,88	1,89	1,89	1,89	1,89	1,91	

ТЭЦ-5

1.	Общая отопляемая площадь жилых зданий	тыс. м2	10387,42	10395,51	8362,86	9235,68	10110,74	10110,74	10122,01	10122,01	11061,92	11061,92	11061,92	11061,92	11061,92	11061,92	11061,92	11061,92	11061,92	11061,92	11061,92	11061,92	11061,92	11061,92	11061,92	11061,92	11061,92	11061,92
2.	Общая отопляемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	5965,45	5959,26	4781,25	5278,33	5772,72	5772,72	5779,15	5779,15	6315,79	6315,79	6315,79	6315,79	6315,79	6315,79	6315,79	6315,79	6315,79	6315,79	6315,79	6315,79	6315,79	6315,79	6315,79	6315,79	6315,79	6315,79
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	1308,53	1307,58	1050,66	1158,44	1266,22	1272,09	1278,93	1281,55	1405,32	1412,37	1415,94	1418,43	1423,98	1429,49	1435,72	1436,88	1438,03	1439,19	1440,34	1443,74	1454,84	1465,88	1479,97	1494,51	1494,51	
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	783,34	782,77	628,97	693,49	758,01	763,89	770,16	772,78	849,30	856,36	859,93	862,41	867,97	873,47	879,71	880,86	882,02	883,17	884,33	887,72	898,82	909,86	923,95	938,50	938,50	
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	675,08	675,31	541,10	601,19	661,28	666,29	671,54	673,66	742,93	748,66	751,60	753,54	757,87	762,16	767,02	767,92	768,82	769,72	770,62	773,26	781,91	790,52	801,50	812,83	812,83	
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	108,26	107,46	87,87	92,30	96,73	97,60	98,62	99,11	106,37	107,69	108,32	108,87	110,10	111,31	112,69	112,94	113,20	113,46	113,71	114,46	116,91	119,35	122,46	125,67	125,67	
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	525,19	524,81	421,69	464,95	508,21	508,21	508,77	508,77	556,02	556,02	556,02	556,02	556,02	556,02	556,02	556,02	556,02	556,02	556,02	556,02	556,02	556,02	556,02	556,02	556,02	556,02
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	452,60	452,76	362,78	403,06	443,35	443,35	443,92	443,92	487,07	487,07	487,07	487,07	487,07	487,07	487,07	487,07	487,07	487,07	487,07	487,07	487,07	487,07	487,07	487,07	487,07	487,07

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	72,59	72,05	58,91	61,88	64,85	64,85	64,85	64,85	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	2935,39	3116,93	2892,03	2691,75	2994,52	2956,88	2956,88	2956,88	2956,88	2956,88	2972,51	2984,36	3010,60	3033,11	3057,97	3063,71	3071,00	3078,22	3088,25	3103,99	3150,04	3198,80	3259,40	3318,36	
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	1757,25	1865,93	1731,30	1611,40	1792,65	1770,12	1770,12	1770,12	1770,12	1770,12	1779,48	1786,57	1802,27	1815,75	1830,63	1834,07	1838,43	1842,76	1848,76	1858,18	1885,75	1914,94	1951,22	1986,51	
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	1514,39	1609,77	1489,43	1396,93	1563,88	1543,96	1543,45	1543,08	1548,42	1547,51	1555,32	1561,03	1573,66	1584,36	1596,13	1598,90	1602,48	1606,03	1611,04	1618,60	1640,47	1663,76	1692,61	1720,51	
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	242,87	256,16	241,87	214,47	228,77	226,16	226,67	227,03	221,69	222,61	224,16	225,54	228,61	231,40	234,50	235,17	235,95	236,73	237,72	239,59	245,28	251,18	258,61	266,00	
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	1178,14	1251,00	1160,74	1080,35	1201,87	1186,76	1186,76	1186,76	1186,76	1186,76	1193,04	1197,79	1208,32	1217,36	1227,34	1229,64	1232,57	1235,47	1239,49	1245,81	1264,29	1283,86	1308,18	1331,85	
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	1015,31	1079,26	998,58	936,56	1048,50	1035,32	1035,49	1035,49	1039,60	1039,60	1045,10	1049,26	1058,49	1066,40	1075,14	1077,16	1079,72	1082,26	1085,79	1091,32	1107,51	1124,66	1145,97	1166,69	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	162,83	171,74	162,16	143,79	153,37	151,45	151,28	151,28	147,16	147,16	147,94	148,53	149,84	150,96	152,19	152,48	152,84	153,20	153,70	154,48	156,78	159,20	162,22	165,15	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000076	0,000076	0,000076	0,000077	0,000077	0,000078	0,000078	0,000078	0,000079	0,000080	0,000080	0,000080	0,000080	0,000080	0,000080	0,000081	0,000082	0,000084	0,000085	
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,146	0,155	0,178	0,151	0,155	0,153	0,152	0,152	0,140	0,140	0,141	0,141	0,142	0,143	0,144	0,145	0,145	0,145	0,146	0,146	0,148	0,150	0,153	0,156	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000024	0,000026	0,000029	0,000025	0,000025	0,000025	0,000025	0,000025	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000025	0,000025	0,000026
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,170	0,181	0,209	0,177	0,182	0,179	0,179	0,179	0,165	0,165	0,165	0,166	0,168	0,169	0,170	0,171	0,171	0,171	0,172	0,173	0,175	0,178	0,181	0,185	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000028	0,000030	0,000034	0,000029	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000029	0,000029	0,000030	0,000030
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,115	0,115	0,092	0,102	0,111	0,112	0,112	0,113	0,124	0,124	0,124	0,125	0,125	0,126	0,126	0,126	0,126	0,127	0,127	0,127	0,128	0,129	0,130	0,131	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	133,129	141,514	130,935	122,803	137,480	135,728	135,683	135,652	136,121	136,040	136,727	137,229	138,340	139,280	140,315	140,558	140,873	141,185	141,625	142,290	144,213	146,260	148,797	151,249	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001545	0,001573	0,001594	0,001637	0,001688	0,001701	0,001714	0,001720	0,001897	0,001911	0,001919	0,001919	0,001924	0,001935	0,001946	0,001958	0,001960	0,001963	0,001965	0,001967	0,001974	0,001996	0,002018	0,002045	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	3,47	3,75	4,39	3,80	3,99	3,94	3,94	3,94	3,95	3,95	3,97	3,99	4,02	4,04	4,07	4,08	4,09	4,10	4,11	4,13	4,19	4,25	4,32	4,39	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1.	Общая отапливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	2181,19	2214,92	2179,58	2136,97	2094,09	2094,09	2094,09	2094,09	2094,09	2094,09	2094,09	2094,09	2094,09	2094,09	2094,09	2094,09	2094,09	2094,09	2094,09	2094,09	2094,09	2094,09	2094,09	2094,09
2.	Общая отапливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	1252,65	1269,71	1246,12	1221,31	1195,62	1195,62	1195,62	1195,62	1195,62	1195,62	1195,62	1195,62	1195,62	1195,62	1195,62	1195,62	1195,62	1195,62	1195,62	1195,62	1195,62	1195,62	1195,62	1195,62
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	274,77	278,60	273,83	268,04	262,25	263,44	264,43	265,20	266,30	268,29	274,52	279,33	283,05	284,19	286,43	287,74	287,74	290,27	291,69	291,69	296,15	300,61	305,07	309,53
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	164,49	166,78	163,93	160,46	157,00	158,18	159,17	159,95	161,05	163,03	169,27	174,08	177,79	178,93	181,17	182,48	182,48	185,01	186,43	186,43	190,89	195,35	199,81	204,27
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	152,22	153,29	151,72	149,99	148,26	149,27	150,14	150,77	151,66	153,27	158,31	162,06	164,95	165,84	167,59	168,61	168,61	170,58	171,68	171,68	175,16	178,64	182,11	185,59
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	12,27	13,49	12,21	10,47	8,73	8,91	9,03	9,18	9,39	9,77	10,96	12,02	12,84	13,09	13,58	13,87	13,87	14,43	14,74	14,74	15,73	16,71	17,70	18,68
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	110,28	111,82	109,90	107,58	105,26	105,26	105,26	105,26	105,26	105,26	105,26	105,26	105,26	105,26	105,26	105,26	105,26	105,26	105,26	105,26	105,26	105,26	105,26	105,26
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	102,06	102,77	101,72	100,56	99,40	99,40	99,40	99,40	99,40	99,40	99,40	99,40	99,40	99,40	99,40	99,40	99,40	99,40	99,40	99,40	99,40	99,40	99,40	99,40
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	8,22	9,05	8,18	7,02	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	702,53	763,29	685,86	639,17	703,23	702,70	703,52	704,33	710,51	710,51	733,66	753,10	769,53	774,33	783,91	789,61	790,35	800,57	811,05	811,79	830,75	849,95	869,90	888,61
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	420,56	456,94	410,58	382,63	420,99	420,67	421,15	421,64	425,34	425,34	439,20	450,84	460,67	463,54	469,28	472,69	473,14	479,26	485,53	485,98	497,32	508,82	520,76	531,96
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	389,20	419,97	380,01	357,67	397,57	396,97	397,27	397,45	400,55	399,86	410,77	419,71	427,41	429,63	434,09	436,76	437,17	441,87	447,13	447,54	456,34	465,28	474,63	483,30
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	31,36	36,97	30,57	24,96	23,41	23,70	23,89	24,19	24,79	25,48	28,43	31,13	33,27	33,91	35,19	35,94	35,97	37,39	38,40	38,44	40,98	43,53	46,13	48,66
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	281,96	306,35	275,27	256,53	282,25	282,03	282,36	282,69	285,17	285,17	294,46	302,26	308,86	310,78	314,63	316,91	317,21	321,32	325,52	325,82	333,43	341,13	349,14	356,65
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	260,94	281,57	254,78	239,80	266,55	266,35	266,66	266,97	269,31	269,31	278,08	285,45	291,68	293,50	297,13	299,29	299,57	303,45	307,42	307,70	314,88	322,16	329,72	336,81
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	21,03	24,79	20,50	16,74	15,70	15,69	15,70	15,72	15,86	15,86	16,38	16,81	17,18	17,29	17,50	17,63	17,64	17,87	18,10	18,12	18,54	18,97	19,42	19,84
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000076	0,000076	0,000076	0,000077	0,000078	0,000081	0,000083	0,000085	0,000085	0,000087	0,000087	0,000087	0,000088	0,000089	0,000089	0,000091	0,000093	0,000095	0,000098
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,178	0,190	0,174	0,167	0,190	0,190	0,190	0,190	0,191	0,191	0,196	0,200	0,204	0,205	0,207	0,209	0,209	0,211	0,214	0,214	0,218	0,222	0,227	0,231
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000029	0,000031	0,000029	0,000028	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000032	0,000031	0,000032	0,000033	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000035	0,000035	0,000035	0,000036	0,000037	0,000037	0,000038
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,208	0,222	0,204	0,196	0,223	0,223	0,223	0,223	0,225	0,225	0,233	0,239	0,244	0,245	0,249	0,250	0,251	0,254	0,257	0,257	0,263	0,269	0,276	0,282

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000034	0,000037	0,000034	0,000032	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000038	0,000039	0,000040	0,000040	0,000041	0,000041	0,000041	0,000042	0,000042	0,000042	0,000043	0,000044	0,000045	0,000046	
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,112	0,114	0,112	0,109	0,107	0,108	0,108	0,108	0,109	0,109	0,112	0,114	0,116	0,116	0,117	0,117	0,117	0,118	0,119	0,119	0,121	0,123	0,124	0,126	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	158,819	171,375	155,069	145,952	162,235	161,990	162,110	162,186	163,451	163,171	167,621	171,269	174,410	175,318	177,139	178,225	178,393	180,313	182,457	182,625	186,217	189,866	193,681	197,219	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001659	0,001676	0,001715	0,001765	0,001828	0,001840	0,001851	0,001858	0,001869	0,001889	0,001951	0,001997	0,002033	0,002044	0,002065	0,002078	0,002078	0,002102	0,002116	0,002116	0,002158	0,002201	0,002244	0,002286	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	4,24	4,59	4,30	4,21	4,90	4,89	4,90	4,90	4,94	4,93	5,06	5,17	5,27	5,29	5,35	5,38	5,39	5,44	5,51	5,51	5,62	5,73	5,85	5,95	
КРК																											
1.	Общая отапливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	4036,75	4079,88	4071,03	4078,46	4085,68	4085,68	4085,68	4085,68	4085,68	4085,68	4085,68	4085,68	4085,68	4085,68	4085,68	4085,68	4085,68	4085,68	4085,68	4085,68	4085,68	4085,68	4085,68	4085,68	4085,68
2.	Общая отапливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	2318,29	2338,81	2327,51	2330,90	2332,71	2332,71	2332,71	2332,71	2332,71	2332,71	2332,71	2332,71	2332,71	2332,71	2332,71	2332,71	2332,71	2332,71	2332,71	2332,71	2332,71	2332,71	2332,71	2332,71	2332,71
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	508,52	513,18	511,46	511,56	511,67	514,93	517,11	521,90	532,63	540,32	548,87	557,00	563,99	569,83	575,66	575,66	575,66	575,66	575,66	575,66	575,66	575,66	575,66	575,66	575,66
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	304,42	307,21	306,18	306,24	306,31	309,57	311,74	316,54	327,27	334,96	343,51	351,64	358,62	364,47	370,30	370,30	370,30	370,30	370,30	370,30	370,30	370,30	370,30	370,30	370,30
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	249,57	252,05	250,90	249,72	248,54	251,32	253,08	256,98	265,67	271,89	278,81	285,14	290,58	295,14	299,69	299,69	299,69	299,69	299,69	299,69	299,69	299,69	299,69	299,69	299,69
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	54,85	55,16	55,28	56,52	57,77	58,25	58,66	59,55	61,60	63,07	64,70	66,50	68,04	69,33	70,62	70,62	70,62	70,62	70,62	70,62	70,62	70,62	70,62	70,62	
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	204,10	205,97	205,28	205,32	205,36	205,36	205,36	205,36	205,36	205,36	205,36	205,36	205,36	205,36	205,36	205,36	205,36	205,36	205,36	205,36	205,36	205,36	205,36	205,36	
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	167,33	168,98	168,22	167,43	166,63	166,63	166,63	166,63	166,63	166,63	166,63	166,63	166,63	166,63	166,63	166,63	166,63	166,63	166,63	166,63	166,63	166,63	166,63	166,63	166,63
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	36,77	36,99	37,06	37,89	38,73	38,73	38,73	38,73	38,73	38,73	38,73	38,73	38,73	38,73	38,73	38,73	38,73	38,73	38,73	38,73	38,73	38,73	38,73	38,73	38,73
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	1189,63	1298,28	1183,64	1115,96	1201,62	1030,77	1030,77	1030,77	1030,77	1030,77	1066,59	1100,92	1129,19	1154,25	1177,93	1178,86	1180,42	1180,67	1180,91	1181,16	1183,52	1186,14	1190,49	1193,04	
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	712,16	777,20	708,58	668,06	719,34	617,07	617,07	617,07	617,07	617,07	638,50	659,06	675,98	690,98	705,16	705,72	706,65	706,80	706,95	707,10	708,51	710,07	712,68	714,20	
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	583,85	637,64	580,65	544,76	583,68	500,96	500,95	500,97	500,92	500,88	518,24	534,43	547,73	559,55	570,69	571,14	571,89	572,01	572,13	572,25	573,40	574,66	576,77	578,00	
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	128,31	139,56	127,93	123,30	135,66	116,10	116,11	116,09	116,15	116,19	120,27	124,63	128,25	131,44	134,47	134,58	134,76	134,79	134,82	134,84	135,11	135,41	135,91	136,20	
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	477,46	521,07	475,06	447,90	482,28	413,71	413,71	413,71	413,71	413,71	428,08	441,86	453,21	463,27	472,77	473,14	473,77	473,87	473,97	474,07	475,02	476,06	477,81	478,83	
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	391,44	427,50	389,29	365,23	391,33	335,69	335,69	335,69	335,69	335,69	347,35	358,53	367,74	375,90	383,61	383,92	384,42	384,50	384,58	384,67	385,43	386,28	387,70	388,53	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	86,02	93,57	85,77	82,67	90,95	78,02	78,02	78,02	78,02	78,02	80,73	83,33	85,47	87,37	89,16	89,23	89,35	89,36	89,38	89,40	89,58	89,78	90,11	90,30	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000076	0,000076	0,000077	0,000080	0,000082	0,000084	0,000086	0,000088	0,000089	0,000091	0,000091	0,000091	0,000091	0,000091	0,000091	0,000091	0,000091	0,000091	0,000091	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,145	0,156	0,143	0,134	0,143	0,123	0,123	0,123	0,123	0,123	0,127	0,131	0,134	0,137	0,140	0,140	0,140	0,140	0,140	0,140	0,140	0,141	0,141	0,141	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000024	0,000026	0,000023	0,000022	0,000024	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000021	0,000022	0,000022	0,000022	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,169	0,183	0,167	0,157	0,168	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,149	0,154	0,158	0,161	0,164	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,166	0,166	0,167
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000028	0,000030	0,000028	0,000026	0,000028	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000025	0,000025	0,000026	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,134	0,135	0,134	0,134	0,134	0,135	0,136	0,137	0,140	0,142	0,144	0,146	0,148	0,150	0,151	0,151	0,151	0,151	0,151	0,151	0,151	0,151	0,151	0,151	0,151
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	153,334	167,461	152,492	143,068	153,290	131,565	131,562	131,568	131,553	131,543	136,102	140,354	143,847	146,950	149,876	149,995	150,192	150,224	150,256	150,287	150,588	150,920	151,474	151,798	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001470	0,001496	0,001518	0,001540	0,001570	0,001588	0,001599	0,001624	0,001678	0,001718	0,001761	0,001801	0,001835	0,001864	0,001893	0,001893	0,001893	0,001893	0,001893	0,001893	0,001893	0,001893	0,001893	0,001893	0,001893
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	3,44	3,79	3,51	3,36	3,69	3,17	3,16	3,16	3,16	3,16	3,27	3,38	3,46	3,53	3,60	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	3,62	3,63	3,64	3,65	
Котельная 1.01																											
1.	Общая отопляемая площадь жилых зданий	тыс. м2	1,35	1,36	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	
2.	Общая отопляемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	0,44	0,44	0,44	0,43	0,44	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	0,26	0,26	0,26	0,26	0,27	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	0,26	0,26	0,26	0,26	0,27	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	0,18	0,18	0,18	0,17	0,18	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	0,18	0,18	0,18	0,17	0,18	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,194	0,191	0,192	0,187	0,194	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000032	0,000032	0,000032	0,000031	0,000032	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,226	0,224	0,225	0,219	0,227	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000037	0,000037	0,000037	0,000036	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	9,211	9,211	9,260	9,015	9,352	9,163	9,163	9,163	9,163	9,163	9,163	9,163	9,163	9,163	9,163	9,163	9,163	9,163	9,163	9,163	9,163	9,163	9,163	9,163
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел.	0,001793	0,001824	0,001853	0,001889	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	4,60	4,64	4,74	4,70	5,00	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89

Котельная 1.03

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
1.	Общая отапливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	251,56	255,24	254,58	253,43	251,02	251,02	251,02	251,02	251,02	251,02	251,02	251,02	251,02	251,02	251,02	251,02	251,02	251,02	251,02	251,02	251,02	251,02	251,02	251,02	
2.	Общая отапливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	144,47	146,32	145,55	144,84	143,32	143,32	143,32	143,32	143,32	143,32	143,32	143,32	143,32	143,32	143,32	143,32	143,32	143,32	143,32	143,32	143,32	143,32	143,32	143,32	
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	31,69	32,11	31,98	31,79	31,44	31,44	31,44	31,44	31,44	31,44	31,44	31,44	31,44	31,44	31,44	34,81	36,22	39,16	40,68	45,33	49,91	52,70	54,03	55,37	
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	18,97	19,22	19,15	19,03	18,82	18,82	18,82	18,82	18,82	18,82	18,82	18,82	18,82	18,82	18,82	22,20	23,61	26,54	28,06	32,71	37,29	40,08	41,42	42,75	
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	17,57	17,80	17,73	17,59	17,38	17,38	17,38	17,38	17,38	17,38	17,38	17,38	17,38	17,38	17,38	20,01	21,11	23,40	24,58	28,20	31,78	33,95	34,99	36,03	
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	1,40	1,42	1,42	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	2,18	2,49	3,14	3,48	4,50	5,52	6,13	6,43	6,72	
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	12,72	12,89	12,84	12,76	12,62	12,62	12,62	12,62	12,62	12,62	12,62	12,62	12,62	12,62	12,62	12,62	12,62	12,62	12,62	12,62	12,62	12,62	12,62	12,62	
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	11,78	11,93	11,89	11,80	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,94	0,95	0,95	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	86,60	86,60	81,52	75,59	83,12	81,24	81,24	81,24	81,24	81,24	81,38	81,38	81,38	81,38	81,38	94,50	99,99	111,40	117,43	135,48	153,56	164,38	169,58	174,78	
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	51,84	51,84	48,80	45,25	49,76	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	48,72	48,72	48,72	48,72	48,72	56,57	59,86	66,69	70,30	81,11	91,93	98,41	101,52	104,63	
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	48,02	48,02	45,19	41,84	45,96	44,92	44,92	44,92	44,92	44,92	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	51,01	53,53	58,79	61,58	69,94	78,33	83,35	85,77	88,18	
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	3,83	3,82	3,61	3,41	3,80	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	5,57	6,33	7,90	8,71	11,17	13,60	15,05	15,75	16,45	
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	34,76	34,76	32,72	30,34	33,36	32,61	32,61	32,61	32,61	32,61	32,66	32,66	32,66	32,66	32,66	37,93	40,13	44,71	47,13	54,38	61,63	65,98	68,06	70,15	
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	32,19	32,19	30,30	28,05	30,81	30,11	30,11	30,11	30,11	30,11	30,17	30,17	30,17	30,17	30,17	35,03	37,06	41,30	43,53	50,22	56,92	60,93	62,86	64,79	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	2,57	2,56	2,42	2,29	2,55	2,49	2,49	2,49	2,49	2,49	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,90	3,07	3,42	3,60	4,16	4,71	5,04	5,20	5,36	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000088	0,000094	0,000106	0,000112	0,000130	0,000149	0,000160	0,000165	0,000170	
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,191	0,188	0,178	0,165	0,183	0,179	0,179	0,179	0,179	0,179	0,179	0,179	0,179	0,179	0,179	0,203	0,213	0,234	0,245	0,279	0,312	0,332	0,342	0,351	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000031	0,000031	0,000029	0,000027	0,000030	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000033	0,000035	0,000039	0,000040	0,000046	0,000051	0,000055	0,000056	0,000058	
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,223	0,220	0,208	0,194	0,215	0,210	0,210	0,210	0,210	0,210	0,210	0,210	0,210	0,210	0,210	0,244	0,259	0,288	0,304	0,350	0,397	0,425	0,439	0,452	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000037	0,000036	0,000034	0,000032	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000040	0,000043	0,000047	0,000050	0,000058	0,000065	0,000070	0,000072	0,000074	
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,093	0,094	0,093	0,093	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,102	0,106	0,114	0,119	0,132	0,146	0,154	0,158	0,162	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	140,234	140,243	131,982	122,195	134,228	131,181	131,181	131,181	131,181	131,181	131,415	131,415	131,415	131,415	131,415	148,975	156,344	171,714	179,860	204,261	228,773	243,439	250,487	257,537	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001660	0,001689	0,001716	0,001746	0,001787	0,001787	0,001787	0,001787	0,001787	0,001787	0,001787	0,001787	0,001787	0,001787	0,001787	0,002057	0,002170	0,002404	0,002525	0,002896	0,003261	0,003483	0,003589	0,003695	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	4,54	4,56	4,37	4,15	4,73	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,63	4,63	4,63	4,63	4,63	5,24	5,50	6,04	6,33	7,18	8,04	8,55	8,80	9,04	
Котельная 1.04																											
1.	Общая отапливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	263,63	265,24	268,07	265,81	264,19	264,19	264,19	264,19	264,19	264,19	264,19	264,19	264,19	264,19	264,19	264,19	264,19	264,19	264,19	264,19	264,19	264,19	264,19	264,19	264,19
2.	Общая отапливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	151,40	152,05	153,26	151,91	150,84	150,84	150,84	150,84	150,84	150,84	150,84	150,84	150,84	150,84	150,84	150,84	150,84	150,84	150,84	150,84	150,84	150,84	150,84	150,84	150,84
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	33,21	33,36	33,68	33,34	33,09	33,34	33,34	33,34	33,34	33,34	33,34	33,34	33,34	33,34	33,34	33,34	33,34	33,34	33,34	34,67	34,67	34,67	37,28	37,28	37,28
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	19,88	19,97	20,16	19,96	19,81	20,06	20,06	20,06	20,06	20,06	20,06	20,06	20,06	20,06	20,06	20,06	20,06	20,06	20,06	21,39	21,39	21,39	24,00	24,00	24,00
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	18,71	18,65	18,82	18,62	18,49	18,69	18,69	18,69	18,69	18,69	18,69	18,69	18,69	18,69	18,69	18,69	18,69	18,69	18,69	19,72	19,72	19,72	21,76	21,76	21,76
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	1,17	1,32	1,34	1,34	1,32	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,66	1,66	1,66	2,24	2,24	2,24
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	13,33	13,39	13,52	13,38	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	12,55	12,51	12,62	12,49	12,40	12,40	12,40	12,40	12,40	12,40	12,40	12,40	12,40	12,40	12,40	12,40	12,40	12,40	12,40	12,40	12,40	12,40	12,40	12,40	12,40
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,78	0,88	0,90	0,90	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	83,05	83,05	74,38	71,40	82,05	76,38	76,38	76,38	76,34	76,34	77,06	77,31	78,06	78,06	78,06	78,06	78,06	78,06	80,17	85,44	85,57	85,57	95,84	95,84	96,09
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	49,72	49,72	44,53	42,74	49,12	45,72	45,72	45,72	45,70	45,70	46,13	46,28	46,73	46,73	46,73	46,73	46,73	46,73	48,00	51,15	51,22	51,22	57,38	57,38	57,52
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	46,80	46,44	41,56	39,88	45,85	42,59	42,59	42,59	42,57	42,57	42,98	43,12	43,53	43,53	43,53	43,53	43,53	43,53	44,71	47,17	47,24	47,24	52,02	52,02	52,15
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	2,92	3,28	2,97	2,86	3,27	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	3,16	3,17	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,28	3,98	3,99	3,99	5,36	5,36	5,37
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	33,33	33,33	29,85	28,66	32,93	30,65	30,65	30,65	30,64	30,64	30,93	31,03	31,33	31,33	31,33	31,33	31,33	31,33	32,18	34,29	34,34	34,34	38,47	38,47	38,57
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	31,38	31,13	27,86	26,74	30,74	28,62	28,62	28,62	28,60	28,60	28,87	28,97	29,25	29,25	29,25	29,25	29,25	29,25	30,04	32,01	32,06	32,06	35,91	35,91	36,00
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	1,96	2,20	1,99	1,92	2,19	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,06	2,06	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,14	2,28	2,28	2,28	2,56	2,56	2,56
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000081	0,000081	0,000081	0,000091	0,000091	0,000091	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040		
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,178	0,175	0,155	0,150	0,174	0,161	0,161	0,161	0,161	0,161	0,163	0,163	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,169	0,179	0,179	0,179	0,197	0,197	0,197	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000029	0,000029	0,000026	0,000025	0,000029	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000028	0,000029	0,000029	0,000029	0,000032	0,000032	0,000033	
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,207	0,205	0,182	0,176	0,204	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,191	0,192	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,199	0,212	0,213	0,213	0,238	0,238	0,239	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000034	0,000034	0,000030	0,000029	0,000034	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000033	0,000035	0,000035	0,000035	0,000039	0,000039	0,000039	
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,069	0,069	0,070	0,069	0,069	0,069	0,069	0,069	0,069	0,069	0,069	0,069	0,069	0,069	0,069	0,069	0,069	0,069	0,072	0,072	0,072	0,077	0,077	0,077		
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	97,224	96,472	86,340	82,846	95,250	88,486	88,486	88,486	88,442	88,442	89,283	89,571	90,435	90,435	90,435	90,435	90,435	90,435	92,885	97,986	98,128	98,128	108,060	108,060	108,340	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001688	0,001703	0,001729	0,001762	0,001807	0,001826	0,001826	0,001826	0,001826	0,001826	0,001826	0,001826	0,001826	0,001826	0,001826	0,001826	0,001826	0,001826	0,001826	0,001927	0,001927	0,001927	0,002125	0,002125	0,002125	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	4,22	4,24	3,82	3,77	4,48	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,20	4,21	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,37	4,61	4,61	4,61	5,08	5,08	5,09	

Котельная 1.05

1.	Общая отопляемая площадь жилых зданий	тыс. м2	232,51	232,92	253,79	251,07	250,17	250,17	250,17	250,17	250,17	250,17	250,17	250,17	250,17	250,17	250,17	250,17	250,17	250,17	250,17	250,17	250,17	250,17	250,17	250,17	250,17
2.	Общая отопляемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	133,53	133,52	145,10	143,49	142,83	142,83	142,83	142,83	142,83	142,83	142,83	142,83	142,83	142,83	142,83	142,83	142,83	142,83	142,83	142,83	142,83	142,83	142,83	142,83	142,83
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	29,29	29,30	31,88	31,49	31,33	31,33	31,33	31,33	31,33	31,33	31,33	31,33	31,33	31,33	31,33	31,33	31,33	31,33	31,33	31,33	31,33	31,33	31,33	31,33	31,33
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	17,53	17,54	19,09	18,85	18,76	18,76	18,76	18,76	18,76	18,76	18,76	18,76	18,76	18,76	18,76	18,76	18,76	18,76	18,76	18,76	18,76	18,76	18,76	18,76	18,76
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	16,32	16,27	17,61	17,35	17,26	17,26	17,26	17,26	17,26	17,26	17,26	17,26	17,26	17,26	17,26	17,26	17,26	17,26	17,26	17,26	17,26	17,26	17,26	17,26	17,26
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	1,21	1,27	1,47	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	11,76	11,76	12,80	12,64	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	10,95	10,91	11,81	11,63	11,57	11,57	11,57	11,57	11,57	11,57	11,57	11,57	11,57	11,57	11,57	11,57	11,57	11,57	11,57	11,57	11,57	11,57	11,57	11,57	11,57

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,81	0,85	0,99	1,01	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	77,56	77,56	75,63	70,04	81,20	79,71	79,71	79,71	79,71	79,71	79,71	79,71	79,71	79,71	79,71	79,71	79,71	79,71	79,77	79,77	79,77	79,77	79,77	79,77	
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	46,43	46,43	45,28	41,93	48,61	47,72	47,72	47,72	47,72	47,72	47,72	47,72	47,72	47,72	47,72	47,72	47,72	47,72	47,75	47,75	47,75	47,75	47,75	47,75	
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	43,23	43,06	41,78	38,59	44,73	43,91	43,91	43,91	43,91	43,91	43,91	43,91	43,91	43,91	43,91	43,91	43,91	43,91	43,94	43,94	43,94	43,94	43,94	43,94	
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	3,20	3,37	3,50	3,34	3,88	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	31,13	31,13	30,36	28,11	32,59	31,99	31,99	31,99	31,99	31,99	31,99	31,99	31,99	31,99	31,99	31,99	31,99	31,99	32,02	32,02	32,02	32,02	32,02	32,02	
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	28,98	28,87	28,01	25,87	29,99	29,44	29,44	29,44	29,44	29,44	29,44	29,44	29,44	29,44	29,44	29,44	29,44	29,44	29,46	29,46	29,46	29,46	29,46	29,46	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	2,15	2,26	2,34	2,24	2,60	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,186	0,185	0,165	0,154	0,179	0,176	0,176	0,176	0,176	0,176	0,176	0,176	0,176	0,176	0,176	0,176	0,176	0,176	0,176	0,176	0,176	0,176	0,176	0,176	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000031	0,000030	0,000027	0,000025	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,217	0,216	0,193	0,180	0,210	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000036	0,000036	0,000032	0,000030	0,000035	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,090	0,090	0,098	0,097	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	132,853	132,347	128,408	118,604	137,487	134,955	134,955	134,955	134,955	134,955	134,955	134,955	134,955	134,955	134,955	134,955	134,955	134,955	135,060	135,060	135,060	135,060	135,060	135,060	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001669	0,001692	0,001710	0,001738	0,001781	0,001781	0,001781	0,001781	0,001781	0,001781	0,001781	0,001781	0,001781	0,001781	0,001781	0,001781	0,001781	0,001781	0,001781	0,001781	0,001781	0,001781	0,001781	0,001781	0,001781
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	4,42	4,48	4,06	3,87	4,62	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	

Котельная 1.27

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1.	Общая отапливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	122,09	126,39	126,83	129,14	129,81	129,81	129,81	129,81	129,81	129,81	129,81	129,81	129,81	129,81	129,81	129,81	129,81	129,81	129,81	129,81	129,81	129,81	129,81	129,81
2.	Общая отапливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	70,12	72,45	72,51	73,81	74,12	74,12	74,12	74,12	74,12	74,12	74,12	74,12	74,12	74,12	74,12	74,12	74,12	74,12	74,12	74,12	74,12	74,12	74,12	74,12
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	15,38	15,90	15,93	16,20	16,26	16,26	16,26	16,26	16,26	16,26	16,26	16,26	16,26	16,26	16,26	16,26	16,26	16,26	16,26	16,26	16,26	16,26	16,26	16,26
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	9,21	9,52	9,54	9,70	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	8,56	8,82	8,84	8,91	8,94	8,94	8,94	8,94	8,94	8,94	8,94	8,94	8,94	8,94	8,94	8,94	8,94	8,94	8,94	8,94	8,94	8,94	8,94	8,94
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,65	0,70	0,70	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	6,17	6,38	6,40	6,50	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	5,74	5,91	5,93	5,97	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,43	0,47	0,47	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	42,99	42,99	38,57	34,82	44,95	39,02	39,02	39,02	39,02	39,02	39,02	39,02	39,02	39,02	39,02	39,02	39,02	39,02	39,02	39,02	39,02	39,02	39,02	39,02
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	25,74	25,74	23,09	20,84	26,91	23,36	23,36	23,36	23,36	23,36	23,36	23,36	23,36	23,36	23,36	23,36	23,36	23,36	23,36	23,36	23,36	23,36	23,36	23,36
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	23,93	23,85	21,39	19,14	24,72	21,46	21,46	21,46	21,46	21,46	21,46	21,46	21,46	21,46	21,46	21,46	21,46	21,46	21,46	21,46	21,46	21,46	21,46	21,46
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	1,81	1,89	1,69	1,70	2,19	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	17,26	17,26	15,48	13,97	18,04	15,66	15,66	15,66	15,66	15,66	15,66	15,66	15,66	15,66	15,66	15,66	15,66	15,66	15,66	15,66	15,66	15,66	15,66	15,66
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	16,04	15,99	14,34	12,83	16,57	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	1,21	1,27	1,14	1,14	1,47	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,196	0,189	0,169	0,148	0,190	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000032	0,000031	0,000028	0,000024	0,000031	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,229	0,221	0,198	0,174	0,224	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040																								
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000038	0,000036	0,000033	0,000029	0,000037	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032																								
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,142	0,147	0,147	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150																								
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	221,266	220,485	197,817	176,998	228,538	198,400	198,400	198,400	198,400	198,400	198,400	198,400	198,400	198,400	198,400	198,400	198,400	198,400	198,400	198,400	198,400	198,400	198,400	198,400																								
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001667	0,001690	0,001717	0,001734	0,001778	0,001778	0,001778	0,001778	0,001778	0,001778	0,001778	0,001778	0,001778	0,001778	0,001778	0,001778	0,001778	0,001778	0,001778	0,001778	0,001778	0,001778	0,001778	0,001778																								
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	4,66	4,57	4,16	3,73	4,91	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27																								
Котельная 1.43																																																		
1.	Общая отопливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	Котельная находилась в консервации. Введена в эксплуатацию в 2020 г.																								2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79		
2.	Общая отопливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2																									1,59	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч																									0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч																									0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч																									0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч																									0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч																									0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч																									0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч																									0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал																									0,32	0,88	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал																									0,19	0,53	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал																									0,19	0,53	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал																									0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал																									0,13	0,35	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал																									0,13	0,35	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																								
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075																								

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год				0,069	0,189	0,332	0,332	0,332	0,332	0,332	0,332	0,332	0,332	0,332	0,332	0,332	0,332	0,332	0,332	0,332	0,332	0,332	0,332	0,332
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут				6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)				0,000011	0,000031	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2				0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год				0,081	0,221	0,390	0,390	0,390	0,390	0,390	0,390	0,390	0,390	0,390	0,390	0,390	0,390	0,390	0,390	0,390	0,390	0,390	0,390	0,390
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)				0,000013	0,000036	0,000064	0,000064	0,000064	0,000064	0,000064	0,000064	0,000064	0,000064	0,000064	0,000064	0,000064	0,000064	0,000064	0,000064	0,000064	0,000064	0,000064	0,000064	0,000064
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га				0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га				4,391	12,065	21,237	21,237	21,237	21,237	21,237	21,237	21,237	21,237	21,237	21,237	21,237	21,237	21,237	21,237	21,237	21,237	21,237	21,237	21,237
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел				0,001889	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел				1,73	4,87	8,57	8,57	8,57	8,57	8,57	8,57	8,57	8,57	8,57	8,57	8,57	8,57	8,57	8,57	8,57	8,57	8,57	8,57	8,57

Котельная 2.01

1.	Общая отопляемая площадь жилых зданий	тыс. м2	76,92	83,45	82,90	82,52	82,28	82,28	82,28	82,28	82,28	82,28	82,28	82,28	82,28	82,28	82,28	82,28	82,28	82,28	82,28	82,28	82,28	82,28	82,28	82,28
2.	Общая отопляемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	44,18	47,84	47,40	47,16	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	9,69	10,50	10,42	10,35	10,30	10,30	10,30	10,57	10,57	10,57	10,57	10,57	10,57	10,57	10,57	10,57	10,57	10,57	10,57	10,57	10,57	10,57	10,57	10,57
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	5,80	6,28	6,24	6,20	6,17	6,17	6,17	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	5,80	5,98	5,93	5,88	5,85	5,85	5,85	6,12	6,12	6,12	6,12	6,12	6,12	6,12	6,12	6,12	6,12	6,12	6,12	6,12	6,12	6,12	6,12	6,12
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,30	0,31	0,31	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	3,89	4,21	4,18	4,15	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	3,89	4,01	3,97	3,94	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,20	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	22,18	22,18	19,81	19,05	22,41	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	13,28	13,28	11,86	11,40	13,42	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	13,28	12,64	11,27	10,83	12,73	11,55	11,55	11,58	11,58	11,58	11,58	11,58	11,58	11,58	11,58	11,58	11,58	11,58	11,58	11,58	11,58	11,58	11,58	11,58
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,63	0,59	0,58	0,69	0,63	0,63	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	8,90	8,90	7,95	7,64	9,00	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	8,90	8,48	7,56	7,26	8,53	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,42	0,39	0,39	0,46	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000078	0,000078	0,000078	0,000078	0,000078	0,000078	0,000078	0,000078	0,000078	0,000078	0,000078	0,000078	0,000078	0,000078	0,000078	0,000078	0,000078
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,173	0,152	0,136	0,131	0,155	0,140	0,140	0,141	0,141	0,141	0,141	0,141	0,141	0,141	0,141	0,141	0,141	0,141	0,141	0,141	0,141	0,141	0,141	0,141
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000028	0,000025	0,000022	0,000022	0,000025	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,201	0,177	0,159	0,154	0,182	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165	0,165
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000033	0,000029	0,000026	0,000025	0,000030	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,084	0,091	0,090	0,090	0,089	0,089	0,089	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	114,982	109,511	97,629	93,765	110,235	100,069	100,069	100,292	100,292	100,292	100,292	100,292	100,292	100,292	100,292	100,292	100,292	100,292	100,292	100,292	100,292	100,292	100,292	100,292
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел.	0,001793	0,001737	0,001761	0,001793	0,001836	0,001836	0,001836	0,001918	0,001918	0,001918	0,001918	0,001918	0,001918	0,001918	0,001918	0,001918	0,001918	0,001918	0,001918	0,001918	0,001918	0,001918	0,001918	0,001918
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	4,10	3,67	3,35	3,30	3,99	3,62	3,62	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63

Котельная 2.02

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1.	Общая отопливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	99,55	99,83	99,71	98,03	108,35	108,35	108,35	108,35	108,35	108,35	108,35	108,35	108,35	108,35	108,35	108,35	108,35	108,35	108,35	108,35	108,35	108,35	108,35	108,35
2.	Общая отопливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	57,17	57,23	57,01	56,03	61,86	61,86	61,86	61,86	61,86	61,86	61,86	61,86	61,86	61,86	61,86	61,86	61,86	61,86	61,86	61,86	61,86	61,86	61,86	61,86
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	12,54	12,56	12,53	12,30	13,57	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	7,51	7,52	7,50	7,36	8,12	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	6,48	6,47	6,47	6,37	7,07	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	1,03	1,04	1,03	0,99	1,05	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	5,03	5,04	5,03	4,94	5,45	5,45	5,45	5,45	5,45	5,45	5,45	5,45	5,45	5,45	5,45	5,45	5,45	5,45	5,45	5,45	5,45	5,45	5,45	5,45
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	4,34	4,34	4,34	4,27	4,74	4,74	4,74	4,74	4,74	4,74	4,74	4,74	4,74	4,74	4,74	4,74	4,74	4,74	4,74	4,74	4,74	4,74	4,74	4,74
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,69	0,70	0,69	0,66	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	35,27	35,27	31,78	29,45	36,67	32,16	32,16	32,16	32,07	32,07	32,07	32,44	32,44	32,69	32,69	33,32	33,32	33,32	33,32	33,32	33,32	33,32	33,32	33,32
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	21,11	21,11	19,03	17,63	21,95	19,26	19,26	19,26	19,20	19,20	19,20	19,42	19,42	19,57	19,57	19,94	19,94	19,94	19,94	19,94	19,94	19,94	19,94	19,94
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	18,22	18,18	16,42	15,26	19,11	16,77	16,77	16,77	16,72	16,72	16,72	16,91	16,91	17,04	17,04	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	2,90	2,93	2,61	2,37	2,84	2,49	2,49	2,49	2,48	2,48	2,48	2,51	2,51	2,53	2,53	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	14,15	14,15	12,76	11,82	14,72	12,91	12,91	12,91	12,87	12,87	12,87	13,02	13,02	13,12	13,12	13,37	13,37	13,37	13,37	13,37	13,37	13,37	13,37	13,37
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	12,21	12,19	11,01	10,23	12,81	11,24	11,24	11,24	11,21	11,21	11,21	11,34	11,34	11,42	11,42	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	1,94	1,96	1,75	1,59	1,90	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,68	1,68	1,70	1,70	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,183	0,182	0,165	0,156	0,176	0,155	0,155	0,155	0,154	0,154	0,154	0,156	0,156	0,157	0,157	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000030	0,000030	0,000027	0,000026	0,000029	0,000025	0,000025	0,000025	0,000025	0,000025	0,000025	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,214	0,213	0,193	0,183	0,207	0,182	0,182	0,182	0,181	0,181	0,181	0,183	0,183	0,185	0,185	0,188	0,188	0,188	0,188	0,188	0,188	0,188	0,188	0,188

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000035	0,000035	0,000032	0,000030	0,000034	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,095	0,096	0,095	0,094	0,103	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	138,681	138,427	124,972	116,185	145,492	127,632	127,632	127,632	127,264	127,264	127,264	128,744	128,744	129,730	129,730	132,199	132,199	132,199	132,199	132,199	132,199	132,199	132,199	132,199	132,199
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001547	0,001571	0,001599	0,001635	0,001685	0,001734	0,001734	0,001734	0,001734	0,001734	0,001734	0,001734	0,001734	0,001734	0,001734	0,001734	0,001734	0,001734	0,001734	0,001734	0,001734	0,001734	0,001734	0,001734	0,001734
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	4,35	4,41	4,06	3,92	4,55	3,99	3,99	3,99	3,98	3,98	3,98	4,03	4,03	4,06	4,06	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14
Котельная 2.03																											
1.	Общая отопливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	100,90	105,47	105,58	108,24	107,27	107,27	107,27	107,27	107,27	107,27	107,27	107,27	107,27	107,27	107,27	107,27	107,27	107,27	107,27	107,27	107,27	107,27	107,27	107,27	107,27
2.	Общая отопливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	57,94	60,46	60,36	61,86	61,24	61,24	61,24	61,24	61,24	61,24	61,24	61,24	61,24	61,24	61,24	61,24	61,24	61,24	61,24	61,24	61,24	61,24	61,24	61,24	61,24
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	12,71	13,27	13,26	13,58	13,43	13,43	13,43	13,43	13,43	13,43	13,43	13,43	13,43	13,43	13,43	13,43	13,43	13,43	13,43	13,43	13,43	13,43	13,43	13,43	13,43
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	7,61	7,94	7,94	8,13	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	6,51	7,00	7,00	7,07	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	1,10	0,95	0,94	1,06	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	5,10	5,32	5,32	5,45	5,39	5,39	5,39	5,39	5,39	5,39	5,39	5,39	5,39	5,39	5,39	5,39	5,39	5,39	5,39	5,39	5,39	5,39	5,39	5,39	5,39
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	4,36	4,69	4,69	4,74	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,74	0,63	0,63	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	30,25	30,25	28,99	27,40	32,45	29,76	29,76	29,76	29,76	29,76	29,76	29,76	29,76	29,76	29,76	29,76	29,76	29,76	29,76	29,76	29,76	29,76	29,76	29,76	29,76
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	18,11	18,11	17,35	16,40	19,43	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	15,49	15,95	15,29	14,27	16,88	15,48	15,48	15,48	15,48	15,48	15,48	15,48	15,48	15,48	15,48	15,48	15,48	15,48	15,48	15,48	15,48	15,48	15,48	15,48	15,48
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	2,62	2,16	2,06	2,13	2,55	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	12,14	12,14	11,63	11,00	13,03	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	10,38	10,69	10,25	9,57	11,32	10,38	10,38	10,38	10,38	10,38	10,38	10,38	10,38	10,38	10,38	10,38	10,38	10,38	10,38	10,38	10,38	10,38	10,38	10,38	10,38
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	1,76	1,45	1,38	1,43	1,71	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,153	0,151	0,145	0,132	0,157	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000025	0,000025	0,000024	0,000022	0,000026	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,179	0,177	0,170	0,155	0,185	0,169	0,169	0,169	0,169	0,169	0,169	0,169	0,169	0,169	0,169	0,169	0,169	0,169	0,169	0,169	0,169	0,169	0,169	0,169
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000030	0,000029	0,000028	0,000025	0,000030	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,079	0,082	0,082	0,084	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	95,989	98,877	94,778	88,464	104,636	95,944	95,944	95,944	95,944	95,944	95,944	95,944	95,944	95,944	95,944	95,944	95,944	95,944	95,944	95,944	95,944	95,944	95,944	95,944
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001533	0,001607	0,001633	0,001643	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	3,65	3,66	3,57	3,32	4,06	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72

Котельная 2.04

1.	Общая отапливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	112,01	120,27	116,66	113,80	117,97	117,97	117,97	117,97	117,97	117,97	117,97	117,97	117,97	117,97	117,97	117,97	117,97	117,97	117,97	117,97	117,97	117,97	117,97	117,97
2.	Общая отапливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	64,33	68,94	66,70	65,04	67,36	67,36	67,36	67,36	67,36	67,36	67,36	67,36	67,36	67,36	67,36	67,36	67,36	67,36	67,36	67,36	67,36	67,36	67,36	67,36
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	14,11	15,13	14,66	14,27	14,77	14,77	14,77	14,77	14,77	14,77	14,77	14,77	14,77	14,77	14,77	14,77	14,77	14,77	14,77	14,77	14,77	14,77	14,77	14,77
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	8,45	9,06	8,77	8,54	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	7,52	7,88	7,29	7,08	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,93	1,17	1,48	1,47	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	5,66	6,07	5,88	5,73	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	5,04	5,29	4,89	4,75	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,62	0,79	0,99	0,98	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	35,90	35,90	31,62	31,40	35,63	33,16	33,16	33,16	33,16	33,16	33,30	33,30	33,30	33,30	33,30	33,30	33,30	33,30	33,30	33,30	33,49	33,49	33,49	33,49	
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	21,49	21,49	18,93	18,80	21,33	19,85	19,85	19,85	19,85	19,85	19,94	19,94	19,94	19,94	19,94	19,94	19,94	19,94	19,94	19,94	20,05	20,05	20,05	20,05	
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	19,13	18,71	15,73	15,58	17,63	16,40	16,40	16,40	16,40	16,40	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,57	16,57	16,57	16,57	
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	2,36	2,78	3,19	3,22	3,70	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,46	3,46	3,46	3,46	3,46	3,46	3,46	3,46	3,46	3,46	3,48	3,48	3,48	3,48	
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	14,41	14,41	12,69	12,60	14,30	13,31	13,31	13,31	13,31	13,31	13,37	13,37	13,37	13,37	13,37	13,37	13,37	13,37	13,37	13,37	13,44	13,44	13,44	13,44	
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	12,82	12,54	10,55	10,44	11,82	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,11	11,11	11,11	11,11	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	1,58	1,87	2,14	2,16	2,48	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,32	2,32	2,32	2,32	2,32	2,32	2,32	2,32	2,32	2,32	2,33	2,33	2,33	2,33	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,171	0,156	0,135	0,137	0,149	0,139	0,139	0,139	0,139	0,139	0,140	0,140	0,140	0,140	0,140	0,140	0,140	0,140	0,140	0,140	0,140	0,140	0,140	0,140	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000028	0,000026	0,000022	0,000023	0,000025	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,199	0,182	0,158	0,161	0,175	0,163	0,163	0,163	0,163	0,163	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,165	0,165	0,165	0,165	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000033	0,000030	0,000026	0,000026	0,000029	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,068	0,072	0,070	0,068	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	91,557	89,530	75,297	74,550	84,367	78,519	78,519	78,519	78,519	78,519	78,862	78,862	78,862	78,862	78,862	78,862	78,862	78,862	78,862	78,862	79,304	79,304	79,304	79,304	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел.	0,001596	0,001588	0,001540	0,001565	0,001599	0,001599	0,001599	0,001599	0,001599	0,001599	0,001599	0,001599	0,001599	0,001599	0,001599	0,001599	0,001599	0,001599	0,001599	0,001599	0,001599	0,001599	0,001599	0,001599	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	4,06	3,77	3,32	3,44	3,86	3,59	3,59	3,59	3,59	3,59	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	3,63	3,63	3,63	3,63	

Котельная 2.05

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1.	Общая отопливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	268,07	269,39	269,90	266,50	266,42	266,42	266,42	266,42	266,42	266,42	266,42	266,42	266,42	266,42	266,42	266,42	266,42	266,42	266,42	266,42	266,42	266,42	266,42	266,42
2.	Общая отопливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	153,95	154,43	154,31	152,31	152,11	152,11	152,11	152,11	152,11	152,11	152,11	152,11	152,11	152,11	152,11	152,11	152,11	152,11	152,11	152,11	152,11	152,11	152,11	152,11
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	33,77	33,88	33,91	33,43	33,37	33,37	33,37	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	20,22	20,28	20,30	20,01	19,97	19,97	19,97	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	18,56	18,46	18,44	18,16	18,07	18,07	18,07	18,20	18,20	18,20	18,20	18,20	18,20	18,20	18,20	18,20	18,20	18,20	18,20	18,20	18,20	18,20	18,20	18,20
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	1,66	1,83	1,86	1,85	1,90	1,90	1,90	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	13,55	13,60	13,61	13,42	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	12,44	12,37	12,36	12,18	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	1,11	1,23	1,25	1,24	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	90,40	90,40	85,80	78,33	89,65	84,84	84,84	84,84	84,68	84,68	84,68	84,68	84,68	84,68	84,68	84,68	84,68	84,68	84,68	84,68	84,68	84,68	84,68	84,68
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	54,11	54,11	51,37	46,89	53,67	50,79	50,79	50,79	50,69	50,69	50,69	50,69	50,69	50,69	50,69	50,69	50,69	50,69	50,69	50,69	50,69	50,69	50,69	50,69
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	49,68	49,24	46,66	42,56	48,56	45,95	45,95	45,93	45,84	45,84	45,84	45,84	45,84	45,84	45,84	45,84	45,84	45,84	45,84	45,84	45,84	45,84	45,84	45,84
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	4,44	4,88	4,70	4,34	5,11	4,84	4,84	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	36,28	36,28	34,44	31,44	35,98	34,05	34,05	34,05	33,99	33,99	33,99	33,99	33,99	33,99	33,99	33,99	33,99	33,99	33,99	33,99	33,99	33,99	33,99	33,99
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	33,30	33,01	31,28	28,53	32,55	30,81	30,81	30,81	30,75	30,75	30,75	30,75	30,75	30,75	30,75	30,75	30,75	30,75	30,75	30,75	30,75	30,75	30,75	30,75
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	2,98	3,27	3,15	2,91	3,43	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,185	0,183	0,173	0,160	0,182	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000031	0,000030	0,000028	0,000026	0,000030	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,216	0,214	0,203	0,187	0,214	0,203	0,203	0,203	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000036	0,000035	0,000033	0,000031	0,000035	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,147	0,148	0,148	0,146	0,146	0,146	0,146	0,146	0,146	0,146	0,146	0,146	0,146	0,146	0,146	0,146	0,146	0,146	0,146	0,146	0,146	0,146	0,146	0,146	0,146
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	216,827	214,913	203,677	185,751	211,944	200,570	200,570	200,457	200,078	200,078	200,078	200,078	200,078	200,078	200,078	200,078	200,078	200,078	200,078	200,078	200,078	200,078	200,078	200,078	200,078
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001646	0,001659	0,001683	0,001714	0,001751	0,001751	0,001751	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	4,41	4,43	4,26	4,02	4,70	4,45	4,45	4,45	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44
Котельная 2.06																											
1.	Общая отопливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	1,67	1,60	1,60	1,57	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58
2.	Общая отопливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	0,96	0,92	0,91	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	0,21	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	0,13	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	0,61	0,61	0,53	0,48	0,58	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,66	0,91	0,91	0,91	0,91
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	0,37	0,37	0,32	0,29	0,34	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,40	0,55	0,55	0,55	0,55
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	0,35	0,37	0,32	0,29	0,34	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,40	0,55	0,55	0,55	0,55
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	0,25	0,25	0,21	0,19	0,23	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,27	0,37	0,37	0,37	0,37
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	0,23	0,25	0,21	0,19	0,23	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,27	0,37	0,37	0,37	0,37
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,209	0,230	0,198	0,182	0,219	0,205	0,205	0,205	0,205	0,205	0,205	0,205	0,205	0,205	0,205	0,205	0,205	0,205	0,205	0,205	0,252	0,347	0,347	0,347	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000035	0,000038	0,000033	0,000030	0,000036	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000042	0,000057	0,000057	0,000057	
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,245	0,268	0,233	0,213	0,257	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,296	0,407	0,407	0,407	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000040	0,000044	0,000038	0,000035	0,000042	0,000040	0,000040	0,000040	0,000040	0,000040	0,000040	0,000040	0,000040	0,000040	0,000040	0,000040	0,000040	0,000040	0,000040	0,000040	0,000049	0,000067	0,000067	0,000067	
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,053	0,051	0,051	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	88,834	93,276	80,682	72,717	87,565	82,235	82,235	82,235	82,235	82,235	82,235	82,235	82,235	82,235	82,235	82,235	82,235	82,235	82,235	82,235	101,149	139,008	139,008	139,008	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001707	0,001824	0,001853	0,001889	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	4,98	5,56	4,89	4,57	5,64	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	6,52	8,96	8,96	8,96	8,96	
Котельная 2.07																											
1.	Общая отопляемая площадь жилых зданий	тыс. м2	0,64	0,68	0,68	0,66	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	
2.	Общая отопляемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	0,36	0,39	0,39	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040		
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	0,21	0,21	0,20	0,18	0,21	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20		
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	0,13	0,13	0,12	0,11	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12		
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	0,13	0,13	0,12	0,11	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12		
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	0,08	0,08	0,08	0,07	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08		
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	0,08	0,08	0,08	0,07	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08		
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,199	0,187	0,177	0,166	0,185	0,181	0,181	0,181	0,181	0,181	0,181	0,181	0,181	0,181	0,181	0,181	0,181	0,181	0,181	0,181	0,181	0,181	0,181	0,181	0,181	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000033	0,000031	0,000029	0,000027	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,232	0,219	0,208	0,195	0,217	0,212	0,212	0,212	0,212	0,212	0,212	0,212	0,212	0,212	0,212	0,212	0,212	0,212	0,212	0,212	0,212	0,212	0,212	0,212	0,212	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000038	0,000036	0,000034	0,000032	0,000036	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,025	0,027	0,027	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	40,145	40,145	37,997	35,050	39,099	38,244	38,244	38,244	38,244	38,244	38,244	38,244	38,244	38,244	38,244	38,244	38,244	38,244	38,244	38,244	38,244	38,244	38,244	38,244	38,244	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел.	0,001793	0,001824	0,001853	0,001889	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	4,73	4,53	4,36	4,18	4,77	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	

Котельная 2.08

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1.	Общая отопливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	18,18	18,29	18,31	18,29	18,42	18,42	18,42	18,42	18,42	18,42	18,42	18,42	18,42	18,42	18,42	18,42	18,42	18,42	18,42	18,42	18,42	18,42	18,42	18,42
2.	Общая отопливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	10,44	10,48	10,47	10,45	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	2,29	2,30	2,30	2,29	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	1,37	1,38	1,38	1,37	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	1,25	1,25	1,25	1,24	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,12	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	0,92	0,92	0,92	0,92	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,84	0,84	0,84	0,83	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,08	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	5,85	5,85	5,40	5,13	5,90	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	3,50	3,50	3,23	3,07	3,53	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	3,20	3,17	2,92	2,78	3,19	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,31	0,33	0,31	0,29	0,34	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	2,35	2,35	2,17	2,06	2,37	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	2,14	2,13	1,96	1,86	2,14	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,21	0,22	0,21	0,20	0,22	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,176	0,173	0,160	0,152	0,173	0,161	0,161	0,161	0,161	0,161	0,161	0,161	0,161	0,161	0,161	0,161	0,161	0,161	0,161	0,161	0,161	0,161	0,161	0,161
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000029	0,000029	0,000026	0,000025	0,000029	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,205	0,203	0,187	0,178	0,204	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000034	0,000033	0,000031	0,000029	0,000034	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,222	0,223	0,223	0,222	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	310,007	307,466	283,330	269,576	309,562	286,777	286,777	286,777	286,777	286,777	286,777	286,777	286,777	286,777	286,777	286,777	286,777	286,777	286,777	286,777	286,777	286,777	286,777	286,777	286,777
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001636	0,001651	0,001677	0,001709	0,001751	0,001751	0,001751	0,001751	0,001751	0,001751	0,001751	0,001751	0,001751	0,001751	0,001751	0,001751	0,001751	0,001751	0,001751	0,001751	0,001751	0,001751	0,001751	0,001751	0,001751
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	4,18	4,20	3,93	3,82	4,48	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15
Котельная 2.09																											
1.	Общая отопливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	1,27	1,30	1,30	1,47	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28
2.	Общая отопливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	0,73	0,74	0,74	0,84	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	0,16	0,16	0,16	0,18	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	0,10	0,10	0,10	0,11	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,10	0,10	0,10	0,11	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	0,06	0,07	0,07	0,07	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,06	0,07	0,07	0,07	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	0,47	0,47	0,43	0,38	0,46	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	0,28	0,28	0,26	0,23	0,28	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	0,28	0,28	0,26	0,23	0,28	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	0,19	0,19	0,17	0,15	0,19	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	0,19	0,19	0,17	0,15	0,19	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,219	0,215	0,200	0,155	0,216	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000036	0,000035	0,000033	0,000026	0,000036	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,256	0,251	0,235	0,182	0,253	0,234	0,234	0,234	0,234	0,234	0,234	0,234	0,234	0,234	0,234	0,234	0,234	0,234	0,234	0,234	0,234	0,234	0,234	0,234
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000042	0,000041	0,000039	0,000030	0,000042	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,017	0,017	0,017	0,020	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	29,502	29,502	27,555	24,148	29,274	27,066	27,066	27,066	27,066	27,066	27,066	27,066	27,066	27,066	27,066	27,066	27,066	27,066	27,066	27,066	27,066	27,066	27,066	27,066
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001793	0,001824	0,001853	0,001889	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	5,21	5,20	4,94	3,90	5,57	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15

Котельная 2.35

1.	Общая отопляемая площадь жилых зданий	тыс. м2	58,82	58,20	50,25	48,61	51,25	51,25	51,25	51,25	51,25	51,25	51,25	51,25	51,25	51,25	51,25	51,25	51,25	51,25	51,25	51,25	51,25	51,25	51,25	51,25
2.	Общая отопляемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	33,78	33,36	28,73	27,78	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	7,41	7,32	6,31	6,10	6,42	6,85	6,85	6,85	8,19	10,03	10,03	10,03	10,03	12,55	13,96	13,96	13,96	13,96	13,96	13,96	13,96	13,96	13,96	13,96
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	4,44	4,38	3,78	3,65	3,84	4,27	4,27	4,27	5,61	7,45	7,45	7,45	7,45	9,97	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	3,95	3,94	3,41	3,40	3,57	3,93	3,93	3,93	5,02	6,51	6,51	6,51	6,51	8,47	9,57	9,57	9,57	9,57	9,57	9,57	9,57	9,57	9,57	9,57
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,49	0,44	0,37	0,25	0,27	0,34	0,34	0,34	0,59	0,95	0,95	0,95	0,95	1,50	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	2,97	2,94	2,53	2,45	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	2,64	2,64	2,29	2,28	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,33	0,30	0,25	0,17	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	21,18	21,18	17,75	16,06	21,90	18,33	18,33	18,33	23,31	30,13	30,13	30,13	30,13	39,92	45,41	45,41	45,41	49,14	50,13	51,25	51,75	52,12	52,74	52,74	
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	12,68	12,68	10,63	9,61	13,11	10,97	10,97	10,97	13,95	18,03	18,03	18,03	18,03	23,90	27,18	27,18	27,18	29,42	30,01	30,68	30,98	31,20	31,57	31,57	
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	11,28	11,40	9,59	8,96	12,18	10,10	10,10	10,10	12,48	15,75	15,75	15,75	15,75	20,30	22,85	22,85	22,85	24,73	25,23	25,79	26,04	26,23	26,54	26,54	
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	1,40	1,28	1,03	0,66	0,93	0,87	0,87	0,87	1,48	2,29	2,29	2,29	2,29	3,60	4,33	4,33	4,33	4,69	4,78	4,89	4,93	4,97	5,03	5,03	
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	8,50	8,50	7,13	6,44	8,79	7,36	7,36	7,36	9,36	12,09	12,09	12,09	12,09	16,02	18,22	18,22	18,22	19,72	20,12	20,57	20,77	20,92	21,17	21,17	
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	7,56	7,64	6,43	6,01	8,17	6,83	6,83	6,83	8,69	11,23	11,23	11,23	11,23	14,88	16,93	16,93	16,93	18,32	18,69	19,11	19,29	19,43	19,66	19,66	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,94	0,86	0,69	0,44	0,63	0,52	0,52	0,52	0,67	0,86	0,86	0,86	0,86	1,14	1,30	1,30	1,30	1,40	1,43	1,46	1,48	1,49	1,51	1,51	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000083	0,000083	0,000083	0,000110	0,000145	0,000145	0,000145	0,000145	0,000195	0,000222	0,000222	0,000222	0,000222	0,000222	0,000222	0,000222	0,000222	0,000222	0,000222	
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,192	0,196	0,191	0,184	0,238	0,197	0,197	0,197	0,243	0,307	0,307	0,307	0,307	0,396	0,446	0,446	0,446	0,483	0,492	0,503	0,508	0,512	0,518	0,518	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000032	0,000032	0,000031	0,000030	0,000039	0,000032	0,000032	0,000032	0,000040	0,000051	0,000051	0,000051	0,000051	0,000065	0,000073	0,000073	0,000073	0,000080	0,000081	0,000083	0,000084	0,000084	0,000085	0,000085	
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,224	0,229	0,224	0,216	0,279	0,234	0,234	0,234	0,297	0,384	0,384	0,384	0,384	0,509	0,579	0,579	0,579	0,626	0,639	0,653	0,659	0,664	0,672	0,672	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000037	0,000038	0,000037	0,000036	0,000046	0,000038	0,000038	0,000038	0,000049	0,000063	0,000063	0,000063	0,000063	0,000084	0,000095	0,000095	0,000095	0,000103	0,000105	0,000108	0,000109	0,000109	0,000111	0,000111	
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,145	0,143	0,124	0,119	0,126	0,134	0,134	0,134	0,160	0,196	0,196	0,196	0,196	0,245	0,273	0,273	0,273	0,273	0,273	0,273	0,273	0,273	0,273	0,273	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	220,599	223,033	187,693	175,232	238,286	197,644	197,644	197,644	244,089	308,067	308,067	308,067	308,067	397,120	447,070	447,070	447,070	483,802	493,598	504,619	509,514	513,184	519,310	519,310	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел.	0,001594	0,001640	0,001673	0,001760	0,001798	0,001982	0,001982	0,001982	0,002527	0,003271	0,003271	0,003271	0,003271	0,004253	0,004802	0,004802	0,004802	0,004802	0,004802	0,004802	0,004802	0,004802	0,004802	0,004802	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	4,56	4,74	4,70	4,63	6,14	5,09	5,09	5,09	6,28	7,92	7,92	7,92	7,92	10,19	11,47	11,47	11,47	12,41	12,66	12,94	13,07	13,16	13,32	13,32	

Котельная 3.01

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1.	Общая отапливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	0,64	0,63	0,64	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63
2.	Общая отапливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,01	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	0,18	0,18	0,16	0,14	0,13	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,31	0,43	0,43	0,43	0,43
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	0,11	0,11	0,10	0,08	0,08	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,19	0,26	0,26	0,26	0,26
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	0,10	0,10	0,09	0,07	0,07	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,17	0,23	0,23	0,23	0,23
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	0,07	0,07	0,07	0,05	0,05	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,12	0,17	0,17	0,17	0,17
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	0,06	0,07	0,06	0,05	0,05	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,11	0,16	0,16	0,16	0,16
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,151	0,156	0,135	0,117	0,109	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,264	0,370	0,370	0,370	0,370
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000025	0,000026	0,000022	0,000019	0,000018	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000044	0,000061	0,000061	0,000061	0,000061
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,176	0,183	0,159	0,137	0,128	0,186	0,186	0,186	0,186	0,186	0,186	0,186	0,186	0,186	0,186	0,186	0,186	0,186	0,186	0,310	0,435	0,435	0,435	0,435

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040		
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000029	0,000030	0,000026	0,000023	0,000021	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	27,829	28,573	25,075	21,130	19,754	28,812	28,812	28,812	28,812	28,812	28,812	28,812	28,812	28,812	28,812	28,812	28,812	28,812	28,812	28,812	48,009	67,222	67,222	67,222	67,222	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001569	0,001639	0,001645	0,001682	0,001723	0,001723	0,001723	0,001723	0,001723	0,001723	0,001723	0,001723	0,001723	0,001723	0,001723	0,001723	0,001723	0,001723	0,001723	0,001723	0,001723	0,001723	0,001723	0,001723	0,001723	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	3,59	3,79	3,34	2,93	2,81	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	6,82	9,55	9,55	9,55	9,55	
Котельная 3.02																												
1.	Общая отапливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	146,14	146,15	146,71	146,73	147,43	147,43	147,43	147,43	147,43	147,43	147,43	147,43	147,43	147,43	147,43	147,43	147,43	147,43	147,43	147,43	147,43	147,43	147,43	147,43	147,43	147,43
2.	Общая отапливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	83,93	83,78	83,88	83,86	84,18	84,18	84,18	84,18	84,18	84,18	84,18	84,18	84,18	84,18	84,18	84,18	84,18	84,18	84,18	84,18	84,18	84,18	84,18	84,18	84,18	84,18
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	18,41	18,38	18,43	18,40	18,46	18,46	18,46	18,46	18,46	18,46	18,46	18,46	18,46	18,46	18,46	18,46	18,46	18,46	18,46	18,46	18,46	18,46	18,46	18,46	18,46	18,46
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	11,02	11,01	11,03	11,02	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	10,03	10,04	10,07	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,99	0,96	0,96	0,96	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	7,39	7,38	7,40	7,39	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	6,72	6,73	6,75	6,74	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,67	0,64	0,64	0,64	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	45,25	45,25	43,16	39,36	45,26	42,57	42,57	42,57	42,57	42,57	42,57	42,57	42,57	42,57	42,57	42,57	42,57	42,57	42,57	42,57	42,57	42,57	42,57	42,89	42,89	
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	27,09	27,09	25,84	23,57	27,10	25,49	25,49	25,49	25,49	25,49	25,49	25,49	25,49	25,49	25,49	25,49	25,49	25,49	25,49	25,49	25,49	25,49	25,49	25,49	25,67	25,67
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	24,64	24,72	23,58	21,51	24,67	23,21	23,21	23,21	23,21	23,21	23,21	23,21	23,21	23,21	23,21	23,21	23,21	23,21	23,21	23,21	23,21	23,21	23,21	23,21	23,38	23,38
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	2,44	2,36	2,25	2,05	2,43	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,30	2,30
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	18,16	18,16	17,32	15,80	18,17	17,09	17,09	17,09	17,09	17,09	17,09	17,09	17,09	17,09	17,09	17,09	17,09	17,09	17,09	17,09	17,09	17,09	17,09	17,09	17,21	17,21
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	16,52	16,58	15,81	14,42	16,54	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,67	15,67
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	1,64	1,58	1,51	1,38	1,63	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,54	1,54	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,169	0,169	0,161	0,147	0,167	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,159	0,159
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000028	0,000028	0,000026	0,000024	0,000028	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,197	0,198	0,188	0,172	0,197	0,185	0,185	0,185	0,185	0,185	0,185	0,185	0,185	0,185	0,185	0,185	0,185	0,185	0,185	0,185	0,185	0,185	0,186	0,186
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000032	0,000033	0,000031	0,000028	0,000032	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000031	0,000031
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,110	0,110	0,110	0,110	0,110	0,110	0,110	0,110	0,110	0,110	0,110	0,110	0,110	0,110	0,110	0,110	0,110	0,110	0,110	0,110	0,110	0,110	0,110	0,110
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	147,174	147,644	140,839	128,480	147,341	138,587	138,587	138,587	138,587	138,587	138,587	138,587	138,587	138,587	138,587	138,587	138,587	138,587	138,587	138,587	138,587	138,587	138,587	139,598
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001631	0,001665	0,001691	0,001724	0,001762	0,001762	0,001762	0,001762	0,001762	0,001762	0,001762	0,001762	0,001762	0,001762	0,001762	0,001762	0,001762	0,001762	0,001762	0,001762	0,001762	0,001762	0,001762	0,001762
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	4,01	4,10	3,96	3,69	4,32	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,09	4,09

Котельная 4.01

1.	Общая отапливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	101,29	102,02	102,72	100,15	100,28	100,28	100,28	100,28	100,28	100,28	100,28	100,28	100,28	100,28	100,28	100,28	100,28	100,28	100,28	100,28	100,28	100,28	100,28	100,28
2.	Общая отапливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	58,17	58,48	58,73	57,24	57,26	57,26	57,26	57,26	57,26	57,26	57,26	57,26	57,26	57,26	57,26	57,26	57,26	57,26	57,26	57,26	57,26	57,26	57,26	57,26
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	12,76	12,83	12,91	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	7,64	7,68	7,73	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	7,17	7,24	7,25	7,09	7,08	7,08	7,08	7,08	7,08	7,08	7,08	7,08	7,08	7,08	7,08	7,08	7,08	7,08	7,08	7,08	7,08	7,08	7,08	7,08
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,47	0,44	0,47	0,43	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	5,12	5,15	5,18	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	4,80	4,85	4,86	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040		
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,32	0,30	0,32	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29		
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	32,25	32,25	30,25	29,86	31,18	30,75	30,75	30,75	30,20	30,20	30,20	30,20	30,20	30,45	30,45	30,45	30,45	30,45	30,45	30,45	30,45	30,45	30,57	30,57	30,57	
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	19,30	19,30	18,11	17,87	18,67	18,41	18,41	18,41	18,08	18,08	18,08	18,08	18,08	18,23	18,23	18,23	18,23	18,23	18,23	18,23	18,23	18,23	18,30	18,30	18,30	
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	18,11	18,19	17,00	16,85	17,58	17,34	17,34	17,34	17,03	17,03	17,03	17,03	17,03	17,17	17,17	17,17	17,17	17,17	17,17	17,17	17,17	17,17	17,24	17,24	17,24	
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	1,20	1,11	1,11	1,03	1,09	1,07	1,07	1,07	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	12,94	12,94	12,14	11,98	12,51	12,34	12,34	12,34	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,22	12,22	12,22	12,22	12,22	12,22	12,22	12,22	12,22	12,27	12,27	12,27	
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	12,14	12,20	11,39	11,29	11,79	11,62	11,62	11,62	11,42	11,42	11,42	11,42	11,42	11,51	11,51	11,51	11,51	11,51	11,51	11,51	11,51	11,51	11,56	11,56	11,56	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,80	0,74	0,75	0,69	0,73	0,72	0,72	0,72	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,179	0,178	0,165	0,168	0,175	0,173	0,173	0,173	0,170	0,170	0,170	0,170	0,170	0,171	0,171	0,171	0,171	0,171	0,171	0,171	0,171	0,171	0,171	0,172	0,172	0,172
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000029	0,000029	0,000027	0,000028	0,000029	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,209	0,209	0,194	0,197	0,206	0,203	0,203	0,203	0,199	0,199	0,199	0,199	0,199	0,201	0,201	0,201	0,201	0,201	0,201	0,201	0,201	0,201	0,202	0,202	0,202	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000034	0,000034	0,000032	0,000033	0,000034	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,055	0,055	0,056	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	78,060	78,423	73,266	72,617	75,785	74,739	74,739	74,739	73,395	73,395	73,395	73,395	73,395	74,000	74,000	74,000	74,000	74,000	74,000	74,000	74,000	74,000	74,302	74,302	74,302	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел.	0,001682	0,001719	0,001739	0,001780	0,001823	0,001823	0,001823	0,001823	0,001823	0,001823	0,001823	0,001823	0,001823	0,001823	0,001823	0,001823	0,001823	0,001823	0,001823	0,001823	0,001823	0,001823	0,001823	0,001823	0,001823	0,001823
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	4,25	4,32	4,08	4,23	4,53	4,46	4,46	4,46	4,38	4,38	4,38	4,38	4,38	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,44	4,44	4,44	4,44	

Котельная 4.02

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1.	Общая отопливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	21,83	21,45	21,49	21,42	21,16	21,16	21,16	21,16	21,16	21,16	21,16	21,16	21,16	21,16	21,16	21,16	21,16	21,16	21,16	21,16	21,16	21,16	21,16	21,16
2.	Общая отопливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	12,54	12,29	12,29	12,24	12,08	12,08	12,08	12,08	12,08	12,08	12,08	12,08	12,08	12,08	12,08	12,08	12,08	12,08	12,08	12,08	12,08	12,08	12,08	12,08
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	2,75	2,70	2,70	2,69	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	1,65	1,61	1,62	1,61	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	1,65	1,61	1,62	1,61	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	1,10	1,08	1,08	1,08	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	1,10	1,08	1,08	1,08	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	7,08	7,08	6,91	6,56	6,96	6,85	6,85	6,85	6,85	6,85	6,85	6,85	6,85	6,85	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,22	7,22	7,22	7,22
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	4,24	4,24	4,14	3,93	4,17	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,32	4,32	4,32	4,32
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	4,24	4,24	4,14	3,93	4,17	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,32	4,32	4,32	4,32
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	2,84	2,84	2,77	2,63	2,79	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,90	2,90	2,90	2,90
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	2,84	2,84	2,77	2,63	2,79	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,90	2,90	2,90	2,90
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,194	0,198	0,193	0,183	0,197	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,201	0,201	0,201	0,201	0,201	0,204	0,204	0,204	0,204	0,204
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000032	0,000033	0,000032	0,000030	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,227	0,231	0,226	0,215	0,231	0,228	0,228	0,228	0,228	0,228	0,228	0,228	0,228	0,228	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,240	0,240	0,240	0,240	0,240

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000037	0,000038	0,000037	0,000035	0,000038	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000040	0,000040	0,000040	0,000040	0,000040	
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,035	0,034	0,035	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	54,196	54,196	52,921	50,240	53,301	52,454	52,454	52,454	52,454	52,454	52,454	52,454	52,454	52,454	54,357	54,357	54,357	54,357	54,357	55,308	55,308	55,308	55,308	55,308	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001793	0,001824	0,001853	0,001889	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	4,62	4,79	4,74	4,61	5,08	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	
Котельная 5.01																											
1.	Общая отапливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	375,24	394,50	397,80	394,47	400,02	400,02	400,02	400,02	400,02	400,02	400,02	400,02	400,02	400,02	400,02	400,02	400,02	400,02	400,02	400,02	400,02	400,02	400,02	400,02	400,02
2.	Общая отапливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	215,50	226,15	227,43	225,45	228,39	228,39	228,39	228,39	228,39	228,39	228,39	228,39	228,39	228,39	228,39	228,39	228,39	228,39	228,39	228,39	228,39	228,39	228,39	228,39	228,39
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	47,27	49,62	49,98	49,48	50,10	50,30	50,30	50,30	50,30	50,30	50,30	50,30	50,30	50,30	50,30	50,30	50,30	50,30	50,30	50,30	50,30	50,30	50,30	50,30	50,30
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	28,30	29,71	29,92	29,62	29,99	30,20	30,20	30,20	30,20	30,20	30,20	30,20	30,20	30,20	30,20	30,20	30,20	30,20	30,20	30,20	30,20	30,20	30,20	30,20	30,20
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	26,55	27,87	28,01	27,60	28,05	28,23	28,23	28,23	28,23	28,23	28,23	28,23	28,23	28,23	28,23	28,23	28,23	28,23	28,23	28,23	28,23	28,23	28,23	28,23	28,23
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	1,75	1,84	1,91	2,02	1,94	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	18,97	19,92	20,06	19,86	20,11	20,11	20,11	20,11	20,11	20,11	20,11	20,11	20,11	20,11	20,11	20,11	20,11	20,11	20,11	20,11	20,11	20,11	20,11	20,11	20,11
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	17,80	18,68	18,78	18,51	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	1,17	1,23	1,28	1,35	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	78,41	78,41	74,77	64,59	77,96	72,68	72,68	72,68	72,68	72,68	72,68	72,68	72,68	72,68	73,06	73,43	73,68	73,68	73,68	73,74	73,74	73,74	73,74	73,74	
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	46,94	46,94	44,76	38,67	46,67	43,51	43,51	43,51	43,51	43,51	43,51	43,51	43,51	43,51	43,73	43,96	44,11	44,11	44,11	44,14	44,14	44,14	44,14	44,14	
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	44,04	44,03	41,90	36,03	43,65	40,67	40,67	40,67	40,67	40,67	40,67	40,67	40,67	40,67	40,88	41,09	41,23	41,23	41,23	41,26	41,26	41,26	41,26	41,26	
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	2,90	2,91	2,86	2,64	3,02	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,86	2,87	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	31,47	31,47	30,01	25,93	31,29	29,17	29,17	29,17	29,17	29,17	29,17	29,17	29,17	29,17	29,32	29,47	29,57	29,57	29,57	29,60	29,60	29,60	29,60	29,60	
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	29,53	29,52	28,09	24,16	29,26	27,28	27,28	27,28	27,28	27,28	27,28	27,28	27,28	27,28	27,42	27,56	27,66	27,66	27,66	27,68	27,68	27,68	27,68	27,68	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	1,94	1,95	1,91	1,77	2,02	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,90	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,117	0,112	0,105	0,091	0,109	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,103	0,103	0,103	0,103	0,103	0,103	0,103	0,103	0,103
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000019	0,000018	0,000017	0,000015	0,000018	0,000017	0,000017	0,000017	0,000017	0,000017	0,000017	0,000017	0,000017	0,000017	0,000017	0,000017	0,000017	0,000017	0,000017	0,000017	0,000017	0,000017	0,000017	0,000017
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,137	0,131	0,124	0,107	0,128	0,119	0,119	0,119	0,119	0,119	0,119	0,119	0,119	0,119	0,120	0,121	0,121	0,121	0,121	0,121	0,121	0,121	0,121	0,121
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000023	0,000022	0,000020	0,000018	0,000021	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,202	0,212	0,214	0,212	0,215	0,215	0,215	0,215	0,215	0,215	0,215	0,215	0,215	0,215	0,215	0,215	0,215	0,215	0,215	0,215	0,215	0,215	0,215	0,215
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	188,598	188,561	179,441	154,307	186,917	174,166	174,166	174,166	174,166	174,166	174,166	174,166	174,166	174,166	174,166	175,060	175,953	176,549	176,549	176,549	176,697	176,697	176,697	176,697
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001682	0,001711	0,001735	0,001760	0,001810	0,001821	0,001821	0,001821	0,001821	0,001821	0,001821	0,001821	0,001821	0,001821	0,001821	0,001821	0,001821	0,001821	0,001821	0,001821	0,001821	0,001821	0,001821	0,001821
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	2,79	2,70	2,60	2,30	2,82	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,64	2,65	2,66	2,66	2,66	2,66	2,66	2,66	2,66	2,66

Котельная 5.02

1.	Общая отапливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	31,83	32,10	32,65	33,07	33,23	33,23	33,23	33,23	33,23	33,23	33,23	33,23	33,23	33,23	33,23	33,23	33,23	33,23	33,23	33,23	33,23	33,23	33,23	33,23
2.	Общая отапливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	18,28	18,40	18,67	18,90	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	4,01	4,04	4,10	4,15	4,16	4,16	4,16	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	2,40	2,42	2,46	2,48	2,49	2,49	2,49	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	2,14	2,11	2,15	2,15	2,15	2,15	2,15	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,26	0,31	0,31	0,34	0,35	0,35	0,35	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	1,61	1,62	1,65	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	1,44	1,41	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,17	0,21	0,21	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	11,79	11,79	11,31	10,79	11,36	11,30	11,30	11,30	11,30	11,30	11,30	11,30	11,30	11,30	11,30	11,30	11,30	11,30	11,30	11,30	11,30	11,30	11,30	11,30
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	7,06	7,06	6,77	6,46	6,80	6,76	6,76	6,76	6,76	6,76	6,76	6,76	6,76	6,76	6,76	6,76	6,76	6,76	6,76	6,76	6,76	6,76	6,76	6,76
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	6,30	6,15	5,93	5,58	5,86	5,82	5,82	5,80	5,80	5,80	5,80	5,80	5,80	5,80	5,80	5,80	5,80	5,80	5,80	5,80	5,80	5,80	5,80	5,80
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,76	0,91	0,85	0,88	0,94	0,94	0,94	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	4,73	4,73	4,54	4,33	4,56	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53	4,53
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	4,23	4,12	3,97	3,74	3,93	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,51	0,61	0,57	0,59	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000089	0,000089	0,000089	0,000089	0,000089	0,000089	0,000089	0,000089	0,000089	0,000089	0,000089	0,000089	0,000089	0,000089	0,000089	0,000089	0,000089
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,198	0,192	0,182	0,169	0,176	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175	0,175
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000033	0,000032	0,000030	0,000028	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,231	0,224	0,213	0,198	0,207	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000038	0,000037	0,000035	0,000033	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,129	0,130	0,132	0,133	0,134	0,134	0,134	0,149	0,149	0,149	0,149	0,149	0,149	0,149	0,149	0,149	0,149	0,149	0,149	0,149	0,149	0,149	0,149	0,149
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	202,268	197,443	190,218	179,113	187,999	186,923	186,923	186,102	186,102	186,102	186,102	186,102	186,102	186,102	186,102	186,102	186,102	186,102	186,102	186,102	186,102	186,102	186,102	186,102
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001601	0,001589	0,001622	0,001632	0,001666	0,001666	0,001666	0,001978	0,001978	0,001978	0,001978	0,001978	0,001978	0,001978	0,001978	0,001978	0,001978	0,001978	0,001978	0,001978	0,001978	0,001978	0,001978	0,001978
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	4,71	4,64	4,47	4,24	4,55	4,52	4,52	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50

Котельная 5.04

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1.	Общая отопливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.	Общая отопливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Котельная 5.21																											
1.	Общая отопливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2		141,46	182,84	183,85	183,85	183,85	183,85	183,85	183,85	183,85	183,85	183,85	183,85	183,85	183,85	183,85	183,85	183,85	183,85	183,85	183,85	183,85	183,85	183,85	183,85
2.	Общая отопливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2		80,87	104,50	104,97	104,97	104,97	104,97	104,97	104,97	104,97	104,97	104,97	104,97	104,97	104,97	104,97	104,97	104,97	104,97	104,97	104,97	104,97	104,97	104,97	104,97
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч		17,77	22,93	23,02	23,02	23,02	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч		10,64	13,73	13,78	13,78	13,78	14,48	14,48	14,48	14,48	14,48	14,48	14,48	14,48	14,48	14,48	14,48	14,48	14,48	14,48	14,48	14,48	14,48	14,48	14,48
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч		9,07	11,94	12,00	12,00	12,00	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч		1,57	1,79	1,79	1,79	1,79	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч		7,13	9,20	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч		6,08	8,01	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч		1,05	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал		18,80	53,65	78,03	81,85	81,85	81,85	81,85	83,30	84,46	84,46	84,46	84,46	84,46	84,46	84,46	84,46	84,46	84,46	84,46	84,46	84,46	84,46	84,46	84,46
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал		11,26	32,12	46,71	49,00	49,00	49,00	49,00	49,87	50,56	50,56	50,56	50,56	50,56	50,56	50,56	50,56	50,56	50,56	50,56	50,56	50,56	50,56	50,56	50,56
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал		9,60	27,94	40,66	42,64	42,64	42,50	42,50	43,25	43,86	43,86	43,86	43,86	43,86	43,86	43,86	43,86	43,86	43,86	43,86	43,86	43,86	43,86	43,86	43,86
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал		1,66	4,18	6,06	6,35	6,35	6,50	6,50	6,61	6,70	6,70	6,70	6,70	6,70	6,70	6,70	6,70	6,70	6,70	6,70	6,70	6,70	6,70	6,70	6,70
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал		7,55	21,53	31,32	32,85	32,85	32,85	32,85	33,43	33,90	33,90	33,90	33,90	33,90	33,90	33,90	33,90	33,90	33,90	33,90	33,90	33,90	33,90	33,90	33,90
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал		6,43	18,73	27,26	28,59	28,59	28,59	28,59	29,10	29,50	29,50	29,50	29,50	29,50	29,50	29,50	29,50	29,50	29,50	29,50	29,50	29,50	29,50	29,50	29,50
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал		1,11	2,80	4,06	4,26	4,26	4,26	4,26	4,33	4,39	4,39	4,39	4,39	4,39	4,39	4,39	4,39	4,39	4,39	4,39	4,39	4,39	4,39	4,39	4,39
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2		0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000079	0,000079	0,000079	0,000079	0,000079	0,000079	0,000079	0,000079	0,000079	0,000079	0,000079	0,000079	0,000079	0,000079	0,000079	0,000079	0,000079	0,000079	0,000079

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год			0,068	0,153	0,221	0,232	0,232	0,231	0,231	0,235	0,239	0,239	0,239	0,239	0,239	0,239	0,239	0,239	0,239	0,239	0,239	0,239	0,239	0,239
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут			6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)			0,000011	0,000025	0,000036	0,000038	0,000038	0,000038	0,000038	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2			0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год			0,080	0,179	0,260	0,272	0,272	0,272	0,272	0,277	0,281	0,281	0,281	0,281	0,281	0,281	0,281	0,281	0,281	0,281	0,281	0,281	0,281	0,281
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)			0,000013	0,000030	0,000043	0,000045	0,000045	0,000045	0,000045	0,000046	0,000046	0,000046	0,000046	0,000046	0,000046	0,000046	0,000046	0,000046	0,000046	0,000046	0,000046	0,000046	0,000046	0,000046
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га			0,068	0,088	0,088	0,088	0,088	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га			36,743	106,969	155,668	163,277	163,277	162,727	162,727	165,613	167,922	167,922	167,922	167,922	167,922	167,922	167,922	167,922	167,922	167,922	167,922	167,922	167,922	167,922
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел			0,001580	0,001643	0,001684	0,001684	0,001684	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763	0,001763
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел			1,67	3,84	5,71	5,99	5,99	5,97	5,97	6,07	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16

Котельная 5.36

1.	Общая отопляемая площадь жилых зданий	тыс. м2			125,53	124,79	126,21	126,21	126,21	126,21	126,21	126,21	126,21	126,21	126,21	126,21	126,21	126,21	126,21	126,21	126,21	126,21	126,21	126,21	126,21	126,21	
2.	Общая отопляемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2			71,77	71,32	72,06	72,06	72,06	72,06	72,06	72,06	72,06	72,06	72,06	72,06	72,06	72,06	72,06	72,06	72,06	72,06	72,06	72,06	72,06	72,06	
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	Котельная была передана на баланс МП г. Омска "Тепловая компания" в 2019 г.		15,77	15,65	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч		9,44	9,37	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч		8,25	8,15	8,22	8,22	8,22	8,22	8,22	8,22	8,22	8,22	8,22	8,22	8,22	8,22	8,22	8,22	8,22	8,22	8,22	8,22	8,22	8,22	8,22	8,22
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч		1,19	1,22	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч		6,33	6,28	6,34	6,34	6,34	6,34	6,34	6,34	6,34	6,34	6,34	6,34	6,34	6,34	6,34	6,34	6,34	6,34	6,34	6,34	6,34	6,34	6,34	6,34
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч		5,53	5,46	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч			0,80	0,82	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал			35,27	35,27	38,95	45,50	45,50	45,50	45,50	45,50	45,50	45,50	45,50	45,50	45,50	45,62	45,62	45,87	45,87	45,87	45,87	45,87	45,87	45,87
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал			21,11	21,11	23,32	27,24	27,24	27,24	27,24	27,24	27,24	27,24	27,24	27,24	27,24	27,31	27,31	27,46	27,46	27,46	27,46	27,46	27,46	27,46
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал			18,46	18,36	20,26	23,67	23,67	23,67	23,67	23,67	23,67	23,67	23,67	23,67	23,67	23,74	23,74	23,87	23,87	23,87	23,87	23,87	23,87	23,87
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал			2,65	2,75	3,05	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,58	3,58	3,59	3,59	3,59	3,59	3,59	3,59	3,59
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал			14,15	14,15	15,63	18,26	18,26	18,26	18,26	18,26	18,26	18,26	18,26	18,26	18,26	18,31	18,31	18,41	18,41	18,41	18,41	18,41	18,41	18,41
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал			12,38	12,31	13,59	15,87	15,87	15,87	15,87	15,87	15,87	15,87	15,87	15,87	15,87	15,91	15,91	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал			1,78	1,85	2,05	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,40	2,40	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2			0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год			0,147	0,147	0,161	0,188	0,188	0,188	0,188	0,188	0,188	0,188	0,188	0,188	0,188	0,188	0,188	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут			6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)			0,000024	0,000024	0,000026	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2			0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год			0,172	0,173	0,189	0,220	0,220	0,220	0,220	0,220	0,220	0,220	0,220	0,220	0,220	0,221	0,221	0,222	0,222	0,222	0,222	0,222	0,222	0,222
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)			0,000028	0,000028	0,000031	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га			0,102	0,101	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га			119,116	118,480	130,767	152,758	152,758	152,758	152,758	152,758	152,758	152,758	152,758	152,758	152,758	153,175	153,175	154,009	154,009	154,009	154,009	154,009	154,009	154,009
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел.			0,001620	0,001642	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682	0,001682
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел			3,62	3,70	4,14	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	4,85	4,85	4,88	4,88	4,88	4,88	4,88	4,88	4,88

Котельная 5.39

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1.	Общая отапливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	24,53	24,45	24,11	22,78	22,77	22,77	22,77	22,77	22,77	22,77	22,77	22,77	22,77	22,77	22,77	22,77	22,77	22,77	22,77	22,77	22,77	22,77	22,77	22,77
2.	Общая отапливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	14,09	14,02	13,78	13,02	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	3,09	3,08	3,03	2,86	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	1,85	1,84	1,81	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	1,59	1,57	1,54	1,54	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,26	0,27	0,28	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	1,24	1,23	1,22	1,15	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	1,07	1,05	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,17	0,18	0,19	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	8,11	8,11	8,20	7,79	8,17	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,16	8,16
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	4,86	4,86	4,91	4,66	4,89	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,88	4,88
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	4,18	4,14	4,16	4,18	4,39	4,32	4,32	4,32	4,32	4,32	4,32	4,32	4,32	4,32	4,32	4,32	4,32	4,32	4,32	4,32	4,32	4,32	4,39	4,39
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,68	0,72	0,75	0,48	0,50	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,50	0,50	
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	3,26	3,26	3,29	3,13	3,28	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,27	3,27
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	2,80	2,77	2,79	2,81	2,95	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,94	2,94
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,45	0,48	0,50	0,32	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,170	0,169	0,172	0,184	0,193	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,190	0,193	0,193
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000028	0,000028	0,000028	0,000030	0,000032	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000032	0,000032
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,199	0,198	0,202	0,216	0,227	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,223	0,226	0,226

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040																								
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000033	0,000033	0,000033	0,000036	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037																								
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,033	0,033	0,033	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031																								
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	45,038	44,571	44,766	45,079	47,341	46,534	46,534	46,534	46,534	46,534	46,534	46,534	46,534	46,534	46,534	46,534	46,534	46,534	46,534	46,534	46,534	47,254	47,254	47,254																								
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001543	0,001554	0,001569	0,001696	0,001738	0,001738	0,001738	0,001738	0,001738	0,001738	0,001738	0,001738	0,001738	0,001738	0,001738	0,001738	0,001738	0,001738	0,001738	0,001738	0,001738	0,001738	0,001738	0,001738																								
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	4,05	4,10	4,25	4,62	4,98	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,97	4,97	4,97																								
Котельная 1.39																																																		
1.	Общая отопливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	Котельная была передана на баланс МП г. Омска "Тепловая компания" в 2020 г.																								4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59		
2.	Общая отопливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2																									2,63	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч																									0,58	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч																									0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч																									0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч																									0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч																									0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч																									0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч																									0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал																									0,61	1,51	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал																									0,36	0,90	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал																									0,34	0,86	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал																									0,02	0,04	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал																									0,24	0,60	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал																									0,23	0,58	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,01	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04																									
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075																								

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год				0,075	0,187	0,225	0,225	0,225	0,225	0,225	0,225	0,225	0,225	0,225	0,225	0,225	0,225	0,225	0,225	0,225	0,225	0,225	0,225	0,225
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут				6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)				0,000012	0,000031	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037	0,000037
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2				0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год				0,088	0,220	0,265	0,265	0,265	0,265	0,265	0,265	0,265	0,265	0,265	0,265	0,265	0,265	0,265	0,265	0,265	0,265	0,265	0,265	0,265
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)				0,000014	0,000036	0,000044	0,000044	0,000044	0,000044	0,000044	0,000044	0,000044	0,000044	0,000044	0,000044	0,000044	0,000044	0,000044	0,000044	0,000044	0,000044	0,000044	0,000044	0,000044
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га				0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га				6,612	16,492	19,889	19,889	19,889	19,889	19,889	19,889	19,889	19,889	19,889	19,889	19,889	19,889	19,889	19,889	19,889	19,889	19,889	19,889	19,889
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел				0,001791	0,001841	0,001841	0,001841	0,001841	0,001841	0,001841	0,001841	0,001841	0,001841	0,001841	0,001841	0,001841	0,001841	0,001841	0,001841	0,001841	0,001841	0,001841	0,001841	0,001841
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел				1,88	4,83	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82

Котельная 1.08

1.	Общая отапливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2				8,00	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12
2.	Общая отапливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2				4,57	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч				1,00	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч				0,60	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч				0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч				0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч				0,40	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч				0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч				0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал				0,88	2,61	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал				0,52	1,56	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал				0,52	1,53	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал				0,00	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал				0,35	1,05	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал				0,35	1,03	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал				0,00	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2				0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год				0,065	0,188	0,201	0,201	0,201	0,201	0,201	0,201	0,201	0,201	0,201	0,201	0,201	0,201	0,201	0,201	0,201	0,201	0,201	0,201	0,201
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут				6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)				0,000011	0,000031	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033	0,000033
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2				0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год				0,076	0,221	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)				0,000013	0,000036	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039	0,000039
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га				0,129	0,131	0,131	0,131	0,131	0,131	0,131	0,131	0,131	0,131	0,131	0,131	0,131	0,131	0,131	0,131	0,131	0,131	0,131	0,131	0,131
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га				66,820	196,657	209,700	209,700	209,700	209,700	209,700	209,700	209,700	209,700	209,700	209,700	209,700	209,700	209,700	209,700	209,700	209,700	209,700	209,700	209,700
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел.				0,001873	0,001893	0,001893	0,001893	0,001893	0,001893	0,001893	0,001893	0,001893	0,001893	0,001893	0,001893	0,001893	0,001893	0,001893	0,001893	0,001893	0,001893	0,001893	0,001893	0,001893
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел				1,63	4,86	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18

Котельная 3.04

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1.	Общая отопливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	934,41	935,82	936,93	938,45	939,91	939,91	939,91	939,91	Закрытие котельной. Переключение тепловой нагрузки потребителей на ТЭЦ-5 АО "ТГК-11"															
2.	Общая отопливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	536,63	536,46	535,66	536,34	536,64	536,64	536,64	536,64																
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	117,71	117,71	117,71	117,71	117,71	117,71	117,71	117,71																
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	70,47	70,47	70,47	70,47	70,47	70,47	70,47	70,47																
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	64,36	64,36	64,36	64,36	64,36	64,36	64,36	64,36																
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	6,11	6,11	6,11	6,11	6,11	6,11	6,11	6,11																
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	47,24	47,24	47,24	47,24	47,24	47,24	47,24	47,24																
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	43,15	43,15	43,15	43,15	43,15	43,15	43,15	43,15																
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09																
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	209,95	209,95	209,95	209,95	209,95	209,95	209,95	209,95																
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	125,68	125,68	125,68	125,68	125,68	125,68	125,68	125,68																
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	114,79	114,79	114,79	114,79	114,79	114,79	114,79	114,79																
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89																
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	84,26	84,26	84,26	84,26	84,26	84,26	84,26	84,26																
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	76,96	76,96	76,96	76,96	76,96	76,96	76,96	76,96																
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30																
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075																
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,123	0,123	0,123	0,122	0,122	0,122	0,122	0,122																
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070																
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020																
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088																
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,143	0,143	0,144	0,143	0,143	0,143	0,143	0,143																

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040			
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024																			
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,552	0,552	0,552	0,552	0,552	0,552	0,552	0,552																			
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	537,857	537,857	537,857	537,857	537,857	537,857	537,857	537,857																			
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001637	0,001666	0,001692	0,001725	0,001768	0,001768	0,001768	0,001768																			
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	2,92	2,97	3,02	3,08	3,15	3,15	3,15	3,15																			
Котельная 3.05																													
1.	Общая отапливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	386,51	396,00	401,40	402,05	402,68	402,68	402,68	402,68	402,68	402,68	402,68	402,68	402,68	402,68	402,68	402,68	402,68	402,68	402,68	402,68	402,68	402,68	402,68	402,68	402,68	402,68	
2.	Общая отапливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	221,97	227,01	229,49	229,78	229,91	229,91	229,91	229,91	229,91	229,91	229,91	229,91	229,91	229,91	229,91	229,91	229,91	229,91	229,91	229,91	229,91	229,91	229,91	229,91	229,91	229,91	
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	48,69	49,81	50,43	50,43	50,43	50,43	50,43	50,43	50,43	50,43	50,43	50,43	50,43	50,43	50,43	50,43	50,43	50,43	50,43	50,43	50,43	50,43	50,43	50,43	50,43	50,43	
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	29,15	29,82	30,19	30,19	30,19	30,19	30,19	30,19	30,19	30,19	30,19	30,19	30,19	30,19	30,19	30,19	30,19	30,19	30,19	30,19	30,19	30,19	30,19	30,19	30,19	30,19	
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	27,20	27,75	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	1,95	2,07	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	19,54	19,99	20,24	20,24	20,24	20,24	20,24	20,24	20,24	20,24	20,24	20,24	20,24	20,24	20,24	20,24	20,24	20,24	20,24	20,24	20,24	20,24	20,24	20,24	20,24	20,24	
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	18,24	18,60	18,80	18,80	18,80	18,80	18,80	18,80	18,80	18,80	18,80	18,80	18,80	18,80	18,80	18,80	18,80	18,80	18,80	18,80	18,80	18,80	18,80	18,80	18,80	18,80	
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	1,30	1,39	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	67,24	67,24	67,24	67,24	67,24	67,24	67,24	67,24	67,24	67,24	67,24	67,24	67,24	67,61	69,47	69,47	69,47	69,47	69,47	69,47	69,47	69,47	69,47	69,47	69,85	69,85	69,85
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	40,25	40,25	40,25	40,25	40,25	40,25	40,25	40,25	40,25	40,25	40,25	40,25	40,25	40,47	41,59	41,59	41,59	41,59	41,59	41,59	41,59	41,59	41,59	41,59	41,81	41,81	41,81
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	37,56	37,45	37,39	37,39	37,39	37,39	37,39	37,39	37,39	37,39	37,39	37,39	37,39	37,60	38,64	38,64	38,64	38,64	38,64	38,64	38,64	38,64	38,64	38,64	38,85	38,85	38,85
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	2,69	2,80	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,87	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,97	2,97	2,97
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	26,99	26,99	26,99	26,99	26,99	26,99	26,99	26,99	26,99	26,99	26,99	26,99	27,14	27,88	27,88	27,88	27,88	27,88	27,88	27,88	27,88	27,88	27,88	27,88	28,03	28,03	28,03
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	25,18	25,11	25,07	25,07	25,07	25,07	25,07	25,07	25,07	25,07	25,07	25,07	25,21	25,90	25,90	25,90	25,90	25,90	25,90	25,90	25,90	25,90	25,90	25,90	26,04	26,04	26,04
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	1,80	1,87	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,93	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,99	1,99	1,99
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,097	0,095	0,093	0,093	0,093	0,093	0,093	0,093	0,093	0,093	0,093	0,093	0,093	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000016	0,000016	0,000015	0,000015	0,000015	0,000015	0,000015	0,000015	0,000015	0,000015	0,000015	0,000015	0,000015	0,000016	0,000016	0,000016	0,000016	0,000016	0,000016	0,000016	0,000016	0,000016	0,000016	0,000016
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,113	0,111	0,109	0,109	0,109	0,109	0,109	0,109	0,109	0,109	0,109	0,109	0,110	0,113	0,113	0,113	0,113	0,113	0,113	0,113	0,113	0,113	0,113	0,113
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000019	0,000018	0,000018	0,000018	0,000018	0,000018	0,000018	0,000018	0,000018	0,000018	0,000018	0,000018	0,000018	0,000019	0,000019	0,000019	0,000019	0,000019	0,000019	0,000019	0,000019	0,000019	0,000019	0,000019
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,340	0,347	0,352	0,352	0,352	0,352	0,352	0,352	0,352	0,352	0,352	0,352	0,352	0,352	0,352	0,352	0,352	0,352	0,352	0,352	0,352	0,352	0,352	0,352
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	261,965	261,203	260,775	260,775	260,775	260,775	260,775	260,775	260,775	260,775	260,775	260,775	260,775	262,221	269,457	269,457	269,457	269,457	269,457	269,457	269,457	269,457	269,457	269,457
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001673	0,001697	0,001721	0,001755	0,001798	0,001798	0,001798	0,001798	0,001798	0,001798	0,001798	0,001798	0,001798	0,001798	0,001798	0,001798	0,001798	0,001798	0,001798	0,001798	0,001798	0,001798	0,001798	0,001798
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	2,31	2,29	2,30	2,34	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,41	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	2,49	2,49

Котельная 3.13

1.	Общая отопляемая площадь жилых зданий	тыс. м2	282,68	284,78	285,11	285,58	286,02	286,02	286,02	286,02	286,02	286,02	286,02	286,02	286,02	286,02	286,02	286,02	286,02	286,02	286,02	286,02	286,02	286,02	286,02	286,02
2.	Общая отопляемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	162,34	163,25	163,01	163,21	163,30	163,30	163,30	163,30	163,30	163,30	163,30	163,30	163,30	163,30	163,30	163,30	163,30	163,30	163,30	163,30	163,30	163,30	163,30	163,30
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	35,61	35,82	35,82	35,82	35,82	35,82	36,23	36,23	36,23	36,23	36,23	36,23	36,23	36,23	36,23	36,23	36,23	37,53	38,83	38,83	40,14	40,14	40,14	40,14
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	21,32	21,44	21,44	21,44	21,44	21,44	21,86	21,86	21,86	21,86	21,86	21,86	21,86	21,86	21,86	21,86	21,86	23,16	24,46	24,46	25,76	25,76	25,76	25,76
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	18,00	18,10	18,10	18,10	18,10	18,10	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43	19,44	20,46	20,46	21,47	21,47	21,47	21,47
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	3,32	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,43	3,43	3,43	3,43	3,43	3,43	3,43	3,43	3,43	3,43	3,43	3,71	4,00	4,00	4,29	4,29	4,29	4,29
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	14,29	14,38	14,38	14,38	14,38	14,38	14,38	14,38	14,38	14,38	14,38	14,38	14,38	14,38	14,38	14,38	14,38	14,38	14,38	14,38	14,38	14,38	14,38	14,38
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	12,07	12,13	12,13	12,13	12,13	12,13	12,13	12,13	12,13	12,13	12,13	12,13	12,13	12,13	12,13	12,13	12,13	12,13	12,13	12,13	12,13	12,13	12,13	12,13

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	2,22	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	80,64	80,64	80,11	80,11	79,29	79,29	81,01	81,01	81,01	81,01	81,01	82,87	83,19	83,43	83,43	83,43	88,49	93,54	93,54	98,60	98,60	98,85	98,85	98,85	
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	48,28	48,28	47,96	47,96	47,47	47,47	48,50	48,50	48,50	48,50	48,50	49,61	49,80	49,95	49,95	49,95	52,97	56,00	56,00	59,03	59,03	59,18	59,18	59,18	
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	40,77	40,74	40,48	40,48	40,06	40,06	40,90	40,90	40,90	40,90	40,90	41,84	41,99	42,12	42,12	42,12	44,48	46,84	46,84	49,20	49,20	49,33	49,33	49,33	
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	7,51	7,53	7,48	7,48	7,41	7,41	7,60	7,60	7,60	7,60	7,60	7,78	7,80	7,83	7,83	7,83	8,49	9,16	9,16	9,82	9,82	9,85	9,85	9,85	
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	32,37	32,37	32,15	32,15	31,82	31,82	32,51	32,51	32,51	32,51	32,51	33,26	33,39	33,49	33,49	33,49	35,52	37,54	37,54	39,58	39,58	39,67	39,67	39,67	
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	27,33	27,32	27,14	27,14	26,86	26,86	27,44	27,44	27,44	27,44	27,44	28,07	28,18	28,26	28,26	28,26	29,97	31,69	31,69	33,40	33,40	33,48	33,48	33,48	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	5,04	5,05	5,02	5,02	4,97	4,97	5,07	5,07	5,07	5,07	5,07	5,19	5,21	5,23	5,23	5,23	5,54	5,86	5,86	6,18	6,18	6,19	6,19	6,19	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000081	0,000086	0,000086	0,000090	0,000090	0,000090	0,000090	0,000090	
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,144	0,143	0,142	0,142	0,140	0,140	0,143	0,143	0,143	0,143	0,143	0,143	0,146	0,147	0,147	0,147	0,147	0,156	0,164	0,164	0,172	0,172	0,172	0,172	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000024	0,000024	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000026	0,000027	0,000027	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,168	0,167	0,166	0,166	0,164	0,164	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,172	0,173	0,173	0,173	0,173	0,184	0,194	0,194	0,205	0,205	0,205	0,205	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000028	0,000028	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000029	0,000029	0,000029	0,000030	0,000032	0,000032	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,138	0,138	0,138	0,138	0,138	0,138	0,140	0,140	0,140	0,140	0,140	0,140	0,140	0,140	0,140	0,140	0,145	0,150	0,150	0,155	0,155	0,155	0,155	0,155	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	157,590	157,499	156,467	156,467	154,862	154,862	158,090	158,090	158,090	158,090	158,090	158,090	161,731	162,337	162,822	162,822	162,822	171,952	181,080	181,080	190,212	190,212	190,691	190,691	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел.	0,001514	0,001539	0,001564	0,001594	0,001633	0,001633	0,001663	0,001663	0,001663	0,001663	0,001663	0,001663	0,001663	0,001663	0,001663	0,001663	0,001663	0,001755	0,001846	0,001846	0,001937	0,001937	0,001937	0,001937	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	3,43	3,47	3,50	3,56	3,62	3,62	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	3,78	3,79	3,80	3,80	3,80	4,01	4,23	4,23	4,44	4,44	4,45	4,45	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
Котельная 3.14																											
1.	Общая отапливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	925,76	939,31	961,76	963,32	964,83	964,83	964,83	964,83	964,83	964,83	964,83	964,83	964,83	964,83	964,83	964,83	964,83	964,83	964,83	964,83	964,83	964,83	964,83	964,83	964,83
2.	Общая отапливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	531,66	538,47	549,86	550,55	550,87	550,87	550,87	550,87	550,87	550,87	550,87	550,87	550,87	550,87	550,87	550,87	550,87	550,87	550,87	550,87	550,87	550,87	550,87	550,87	550,87
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	116,62	118,15	120,83	120,83	120,83	121,37	121,37	121,37	121,37	121,37	121,37	121,37	121,37	121,37	121,37	121,37	121,37	121,37	121,37	121,37	121,37	121,37	121,37	121,37	121,37
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	69,81	70,73	72,33	72,33	72,33	72,87	72,87	72,87	72,87	72,87	72,87	72,87	72,87	72,87	72,87	72,87	72,87	72,87	72,87	72,87	72,87	72,87	72,87	72,87	72,87
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	60,51	61,25	62,59	62,59	62,59	63,05	63,05	63,05	63,05	63,05	63,05	63,05	63,05	63,05	63,05	63,05	63,05	63,05	63,05	63,05	63,05	63,05	63,05	63,05	63,05
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	9,30	9,48	9,74	9,74	9,74	9,82	9,82	9,82	9,82	9,82	9,82	9,82	9,82	9,82	9,82	9,82	9,82	9,82	9,82	9,82	9,82	9,82	9,82	9,82	9,82
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	46,81	47,42	48,50	48,50	48,50	48,50	48,50	48,50	48,50	48,50	48,50	48,50	48,50	48,50	48,50	48,50	48,50	48,50	48,50	48,50	48,50	48,50	48,50	48,50	48,50
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	40,57	41,07	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	6,24	6,35	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	230,73	230,73	232,75	232,75	246,20	248,06	248,06	248,49	248,49	248,49	248,93	249,30	249,55	249,55	250,05	250,05	250,05	250,05	250,36	250,36	250,73	251,23	251,23	251,23	251,23
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	138,13	138,13	139,33	139,33	147,38	148,50	148,50	148,76	148,76	148,76	149,02	149,24	149,39	149,39	149,69	149,69	149,69	149,69	149,87	149,87	150,10	150,40	150,40	150,40	150,40
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	119,72	119,62	120,57	120,57	127,54	128,49	128,49	128,71	128,71	128,71	128,94	129,13	129,26	129,26	129,52	129,52	129,52	129,52	129,68	129,68	129,87	130,13	130,13	130,13	130,13
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	18,41	18,51	18,76	18,76	19,85	20,01	20,01	20,05	20,05	20,05	20,08	20,11	20,13	20,13	20,17	20,17	20,17	20,17	20,20	20,20	20,23	20,27	20,27	20,27	20,27
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	92,61	92,61	93,41	93,41	98,81	99,56	99,56	99,73	99,73	99,73	99,91	100,06	100,16	100,16	100,36	100,36	100,36	100,36	100,48	100,48	100,63	100,83	100,83	100,83	100,83
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	80,27	80,20	80,84	80,84	85,51	86,15	86,15	86,31	86,31	86,31	86,46	86,59	86,67	86,67	86,84	86,84	86,84	86,84	86,95	86,95	87,08	87,25	87,25	87,25	87,25
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	12,34	12,41	12,58	12,58	13,31	13,41	13,41	13,43	13,43	13,43	13,45	13,47	13,49	13,49	13,51	13,51	13,51	13,51	13,53	13,53	13,55	13,58	13,58	13,58	13,58
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,129	0,127	0,125	0,125	0,132	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,134	0,134	0,134	0,134	0,134	0,134	0,134	0,134	0,134	0,134	0,135	0,135	0,135	0,135	0,135
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000021	0,000021	0,000021	0,000021	0,000022	0,000022	0,000022	0,000022	0,000022	0,000022	0,000022	0,000022	0,000022	0,000022	0,000022	0,000022	0,000022	0,000022	0,000022	0,000022	0,000022	0,000022	0,000022	0,000022	0,000022
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-	Гкал/м2/год	0,151	0,149	0,147	0,147	0,155	0,156	0,156	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	деловом фонде																										
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000025	0,000025	0,000024	0,000024	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,197	0,199	0,204	0,204	0,204	0,205	0,205	0,205	0,205	0,205	0,205	0,205	0,205	0,205	0,205	0,205	0,205	0,205	0,205	0,205	0,205	0,205	0,205	0,205	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	201,779	201,610	203,211	203,211	214,955	216,551	216,551	216,931	216,931	216,931	217,311	217,637	217,854	217,854	218,288	218,288	218,288	218,288	218,559	218,559	218,884	219,318	219,318	219,318	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел.	0,001554	0,001580	0,001603	0,001634	0,001675	0,001687	0,001687	0,001687	0,001687	0,001687	0,001687	0,001687	0,001687	0,001687	0,001687	0,001687	0,001687	0,001687	0,001687	0,001687	0,001687	0,001687	0,001687	0,001687	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	3,07	3,08	3,09	3,15	3,41	3,44	3,44	3,44	3,44	3,44	3,45	3,45	3,46	3,46	3,47	3,47	3,47	3,47	3,47	3,47	3,47	3,48	3,48	3,48	
Котельная 3.17																											
1.	Общая отопляемая площадь жилых зданий	тыс. м2	90,42	90,55	90,66	90,36	90,98	90,98	90,98	90,98	90,98	90,98	90,98	90,98	90,98	90,98	90,98	90,98	90,98	90,98	90,98	90,98	90,98	90,98	90,98	90,98	
2.	Общая отопляемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	51,93	51,91	51,83	51,64	51,95	51,95	51,95	51,95	51,95	51,95	51,95	51,95	51,95	51,95	51,95	51,95	51,95	51,95	51,95	51,95	51,95	51,95	51,95	51,95	
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	11,39	11,39	11,39	11,33	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	6,82	6,82	6,82	6,79	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	6,82	6,82	6,82	6,79	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	4,57	4,57	4,57	4,55	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	4,57	4,57	4,57	4,55	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	4,57	
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	17,11	17,11	21,32	17,97	16,87	16,87	16,87	16,87	16,87	16,87	16,87	16,87	16,87	16,87	16,87	16,87	16,87	16,87	16,87	16,87	16,87	16,87	16,87	16,87	
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	10,24	10,24	12,76	10,76	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	10,24	10,24	12,76	10,76	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	6,87	6,87	8,56	7,21	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	6,87	6,87	8,56	7,21	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,113	0,113	0,141	0,119	0,111	0,111	0,111	0,111	0,111	0,111	0,111	0,111	0,111	0,111	0,111	0,111	0,111	0,111	0,111	0,111	0,111	0,111	0,111	0,111	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000019	0,000019	0,000023	0,000020	0,000018	0,000018	0,000018	0,000018	0,000018	0,000018	0,000018	0,000018	0,000018	0,000018	0,000018	0,000018	0,000018	0,000018	0,000018	0,000018	0,000018	0,000018	0,000018	0,000018	
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,132	0,132	0,165	0,140	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000022	0,000022	0,000027	0,000023	0,000021	0,000021	0,000021	0,000021	0,000021	0,000021	0,000021	0,000021	0,000021	0,000021	0,000021	0,000021	0,000021	0,000021	0,000021	0,000021	0,000021	0,000021	0,000021	0,000021	
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,027	0,027	0,027	0,026	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	23,843	23,843	29,709	25,034	23,508	23,508	23,508	23,508	23,508	23,508	23,508	23,508	23,508	23,508	23,508	23,508	23,508	23,508	23,508	23,508	23,508	23,508	23,508	23,508	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001793	0,001824	0,001853	0,001889	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	2,69	2,74	3,47	2,99	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	
Котельная 1.38																											
1.	Общая отопляемая площадь жилых зданий	тыс. м2	8,34	8,35	8,36	8,37	8,38	8,38	8,38	8,38	8,38	8,38	8,38	8,38	8,38	8,38	8,38	8,38	8,38	8,38	8,38	8,38	8,38	8,38	8,38	8,38	
2.	Общая отопляемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	4,79	4,79	4,78	4,78	4,79	4,79	4,79	4,79	4,79	4,79	4,79	4,79	4,79	4,79	4,79	4,79	4,79	4,79	4,79	4,79	4,79	4,79	4,79	4,79	
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,44	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	1,02	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,80	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21		
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,22	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32		
3.2	в общественно-	Гкал/ч	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
	деловом фонде т.ч.:																									
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	2,72	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,77	5,15	5,15	5,15	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	1,63	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,86	3,08	3,08	3,08	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	1,28	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,26	2,44	2,44	2,44	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,35	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,59	0,64	0,64	0,64	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	1,09	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,92	2,07	2,07	2,07	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,81	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,42	1,53	1,53	1,53	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,28	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,49	0,53	0,53	0,53	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000122	0,000182	0,000182	0,000182	0,000182	0,000182	0,000182	0,000182	0,000182	0,000182	0,000182	0,000182	0,000182	0,000182	0,000182	0,000182	0,000182	0,000182	0,000182
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,072	0,072	0,072	0,072	0,071	0,152	0,260	0,260	0,260	0,260	0,260	0,260	0,270	0,291	0,291	0,291	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000012	0,000012	0,000012	0,000012	0,000012	0,000025	0,000043	0,000043	0,000043	0,000043	0,000043	0,000043	0,000043	0,000043	0,000043	0,000043	0,000043	0,000043	0,000043	0,000043	0,000043	0,000043	0,000043	0,000043
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,084	0,084	0,084	0,084	0,084	0,169	0,286	0,286	0,286	0,286	0,286	0,286	0,297	0,321	0,321	0,321	0,383	0,383	0,383	0,383	0,383	0,383	0,383	0,383
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000014	0,000014	0,000014	0,000014	0,000014	0,000028	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,068	0,068	0,068	0,068	0,068	0,093	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	38,549	38,549	38,549	38,549	38,549	82,171	140,134	140,134	140,134	140,134	140,134	140,134	140,134	145,827	157,213	157,213	157,213	187,603	187,603	187,603	187,603	187,603	187,603	187,603
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел.	0,001332	0,001355	0,001377	0,001403	0,001438	0,002468	0,003715	0,003715	0,003715	0,003715	0,003715	0,003715	0,003715	0,003715	0,003715	0,003715	0,003715	0,003715	0,003715	0,003715	0,003715	0,003715	0,003715	0,003715

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	1,71	1,74	1,76	1,80	1,84	3,92	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,96	7,50	7,50	7,50	8,95	8,95	8,95	8,95	8,95	8,95	8,95	8,95	
Котельная 4.31																											
1.	Общая отапливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	27,39	27,43	27,46	27,51	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55
2.	Общая отапливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	15,73	15,72	15,70	15,72	15,73	15,73	15,73	15,73	15,73	15,73	15,73	15,73	15,73	15,73	15,73	15,73	15,73	15,73	15,73	15,73	15,73	15,73	15,73	15,73	15,73
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	9,76	9,76	9,76	9,76	9,76	9,76	9,76	9,76	9,76	9,76	9,76	9,76	9,76	9,76	9,76	9,76	9,76	9,76	9,76	9,76	9,76	9,76	9,76	9,76	9,76
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12	8,12
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,442	0,441	0,441	0,440	0,440	0,440	0,440	0,440	0,440	0,440	0,440	0,440	0,440	0,440	0,440	0,440	0,440	0,440	0,440	0,440	0,440	0,440	0,440	0,440	0,440
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000073	0,000073	0,000073	0,000072	0,000072	0,000072	0,000072	0,000072	0,000072	0,000072	0,000072	0,000072	0,000072	0,000072	0,000072	0,000072	0,000072	0,000072	0,000072	0,000072	0,000072	0,000072	0,000072	0,000072	0,000072
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,516	0,516	0,517	0,516	0,516	0,516	0,516	0,516	0,516	0,516	0,516	0,516	0,516	0,516	0,516	0,516	0,516	0,516	0,516	0,516	0,516	0,516	0,516	0,516
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000085	0,000085	0,000085	0,000085	0,000085	0,000085	0,000085	0,000085	0,000085	0,000085	0,000085	0,000085	0,000085	0,000085	0,000085	0,000085	0,000085	0,000085	0,000085	0,000085	0,000085	0,000085	0,000085	0,000085
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	558,495	558,495	558,495	558,495	558,495	558,495	558,495	558,495	558,495	558,495	558,495	558,495	558,495	558,495	558,495	558,495	558,495	558,495	558,495	558,495	558,495	558,495	558,495	558,495
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001491	0,001517	0,001541	0,001571	0,001610	0,001610	0,001610	0,001610	0,001610	0,001610	0,001610	0,001610	0,001610	0,001610	0,001610	0,001610	0,001610	0,001610	0,001610	0,001610	0,001610	0,001610	0,001610	0,001610
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	10,51	10,69	10,86	11,07	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35

Котельная 5.43

1.	Общая отапливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	58,58	62,65	66,86	66,97	67,07	67,07	67,07	67,07	67,07	67,07	67,07	67,07	67,07	67,07	67,07	67,07	67,07	67,07	67,07	67,07	67,07	67,07	67,07	67,07
2.	Общая отапливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	33,64	35,91	38,23	38,27	38,30	38,30	38,30	38,30	38,30	38,30	38,30	38,30	38,30	38,30	38,30	38,30	38,30	38,30	38,30	38,30	38,30	38,30	38,30	38,30
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	7,38	7,88	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	4,42	4,72	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	3,68	3,92	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,74	0,80	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	2,96	3,16	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	2,46	2,63	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,50	0,53	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	20,25	20,25	20,25	20,25	20,25	20,25	20,25	20,25	20,25	20,25	20,25	21,25	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,72	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	10,09	10,08	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,55	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	2,04	2,05	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,17	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	8,53	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	6,76	6,76	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	7,08	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	1,37	1,37	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,45	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,172	0,161	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,157	0,161	0,161	0,161	0,161	0,161	0,161	0,161	0,161	0,161	0,161	0,161	0,161	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000028	0,000026	0,000025	0,000025	0,000025	0,000025	0,000025	0,000025	0,000025	0,000025	0,000025	0,000025	0,000026	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,201	0,188	0,176	0,176	0,176	0,176	0,176	0,176	0,176	0,176	0,176	0,185	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000033	0,000031	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000030	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,170	0,182	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	232,815	232,602	232,195	232,195	232,195	232,195	232,195	232,195	232,195	232,195	232,195	243,604	249,304	249,304	249,304	249,304	249,304	249,304	249,304	249,304	249,304	249,304	249,304	249,304	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001492	0,001516	0,001538	0,001567	0,001606	0,001606	0,001606	0,001606	0,001606	0,001606	0,001606	0,001606	0,001606	0,001606	0,001606	0,001606	0,001606	0,001606	0,001606	0,001606	0,001606	0,001606	0,001606	0,001606	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	4,09	3,90	3,71	3,78	3,87	3,87	3,87	3,87	3,87	3,87	3,87	4,06	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	

Котельная С.Тюленина

1.	Общая отопливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	Котельная введена в эксплуатацию в 2018 г.	1,36	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	
2.	Общая отопливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2		0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч		0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч		0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч		0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
3.1.	для целей горячего	Гкал/ч		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
2	водоснабжения																									
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч		0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч		0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал		0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал		0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал		0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал		0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал		0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2		0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год		0,232	0,232	0,232	0,231	0,231	0,231	0,231	0,231	0,231	0,231	0,231	0,231	0,231	0,231	0,231	0,231	0,231	0,231	0,231	0,231	0,231	0,231	0,231
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут		6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)		0,000038	0,000038	0,000038	0,000038	0,000038	0,000038	0,000038	0,000038	0,000038	0,000038	0,000038	0,000038	0,000038	0,000038	0,000038	0,000038	0,000038	0,000038	0,000038	0,000038	0,000038	0,000038	0,000038
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2		0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год		0,272	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)		0,000045	0,000045	0,000045	0,000045	0,000045	0,000045	0,000045	0,000045	0,000045	0,000045	0,000045	0,000045	0,000045	0,000045	0,000045	0,000045	0,000045	0,000045	0,000045	0,000045	0,000045	0,000045	0,000045
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га		0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га		81,200	81,200	81,200	81,200	81,200	81,200	81,200	81,200	81,200	81,200	81,200	81,200	81,200	81,200	81,200	81,200	81,200	81,200	81,200	81,200	81,200	81,200	81,200
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел.		0,001824	0,001853	0,001889	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел		5,63	5,72	5,83	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	
Котельная 2.10																											
1.	Общая отопляемая площадь жилых зданий	тыс. м2	322,45	322,94	323,32	323,84	324,35	324,35	324,35	324,35	324,35	324,35	324,35	324,35	324,35	324,35	324,35	324,35	324,35	324,35	324,35	324,35	324,35	324,35	324,35	324,35	324,35
2.	Общая отопляемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	185,18	185,12	184,85	185,08	185,19	185,19	185,19	185,19	185,19	185,19	185,19	185,19	185,19	185,19	185,19	185,19	185,19	185,19	185,19	185,19	185,19	185,19	185,19	185,19	185,19
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	40,62	40,62	40,62	40,62	40,62	40,62	40,72	40,72	41,30	41,30	41,30	41,30	41,30	41,30	41,30	41,30	41,30	41,30	41,30	41,30	41,30	41,30	41,30	41,30	41,30
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,42	24,42	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,40	24,40	24,88	24,88	24,88	24,88	24,88	24,88	24,88	24,88	24,88	24,88	24,88	24,88	24,88	24,88	24,88	24,88	24,88
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,02	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	72,84	80,16	73,69	69,69	74,05	85,96	85,96	85,96	88,00	88,00	88,00	88,00	88,00	88,00	88,00	88,00	88,00	88,00	88,00	88,75	90,86	90,86	90,86	90,86	93,35
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	43,61	47,99	44,12	41,72	44,33	51,46	51,46	51,46	52,68	52,68	52,68	52,68	52,68	52,68	52,68	52,68	52,68	52,68	52,68	53,13	54,39	54,39	54,39	54,39	55,88
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	43,61	47,99	44,12	41,72	44,33	51,46	51,43	51,43	52,45	52,45	52,45	52,45	52,45	52,45	52,45	52,45	52,45	52,45	52,45	52,90	54,16	54,16	54,16	54,16	55,64
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,03	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,24	0,24	0,24	0,24	0,25
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	29,24	32,17	29,58	27,97	29,72	34,50	34,50	34,50	35,32	35,32	35,32	35,32	35,32	35,32	35,32	35,32	35,32	35,32	35,32	35,62	36,47	36,47	36,47	36,47	37,47
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	29,24	32,17	29,58	27,97	29,72	34,50	34,50	34,50	35,32	35,32	35,32	35,32	35,32	35,32	35,32	35,32	35,32	35,32	35,32	35,62	36,47	36,47	36,47	36,47	37,47
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,135	0,149	0,136	0,129	0,137	0,159	0,159	0,159	0,162	0,162	0,162	0,162	0,162	0,162	0,162	0,162	0,162	0,162	0,163	0,167	0,167	0,167	0,167	0,172	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000022	0,000024	0,000022	0,000021	0,000023	0,000026	0,000026	0,000026	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,158	0,174	0,160	0,151	0,160	0,186	0,186	0,186	0,191	0,191	0,191	0,191	0,191	0,191	0,191	0,191	0,191	0,191	0,191	0,192	0,197	0,197	0,197	0,197	0,202
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000026	0,000029	0,000026	0,000025	0,000026	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000033
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183	0,184	0,184	0,186	0,186	0,186	0,186	0,186	0,186	0,186	0,186	0,186	0,186	0,186	0,186	0,186	0,186	0,186	0,186	0,186
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	196,758	216,510	199,051	188,229	200,022	232,184	232,030	232,030	236,657	236,657	236,657	236,657	236,657	236,657	236,657	236,657	236,657	236,657	236,657	238,665	244,350	244,350	244,350	244,350	251,041
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001793	0,001824	0,001853	0,001889	0,001935	0,001935	0,001942	0,001942	0,001980	0,001980	0,001980	0,001980	0,001980	0,001980	0,001980	0,001980	0,001980	0,001980	0,001980	0,001980	0,001980	0,001980	0,001980	0,001980	0,001980
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	3,22	3,60	3,36	3,24	3,53	4,10	4,09	4,09	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,21	4,31	4,31	4,31	4,31	4,43

Котельная 2.33

1.	Общая отопляемая площадь жилых зданий	тыс. м2	35,72	35,78	35,82	35,88	35,93	35,93	35,93	35,93	35,93	35,93	35,93	35,93	35,93	35,93	35,93	35,93	35,93	35,93	35,93	35,93	35,93	35,93	35,93	35,93	35,93
2.	Общая отопляемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	20,52	20,51	20,48	20,50	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,179	0,179	0,179	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000030	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,209	0,209	0,210	0,209	0,209	0,209	0,209	0,209	0,209	0,209	0,209	0,209	0,209	0,209	0,209	0,209	0,209	0,209	0,209	0,209	0,209	0,209	0,209	0,209
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000034	0,000034	0,000035	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105	0,105
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	149,564	149,564	149,564	149,564	149,564	149,564	149,564	149,564	149,564	149,564	149,564	149,564	149,564	149,564	149,564	149,564	149,564	149,564	149,564	149,564	149,564	149,564	149,564	149,564
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел.	0,001761	0,001791	0,001820	0,001855	0,001901	0,001901	0,001901	0,001901	0,001901	0,001901	0,001901	0,001901	0,001901	0,001901	0,001901	0,001901	0,001901	0,001901	0,001901	0,001901	0,001901	0,001901	0,001901	0,001901
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	4,26	4,33	4,40	4,49	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60

Котельная 2.11

1.	Общая отопливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	617,59	618,52	619,26	620,26	621,23	621,23	621,23	621,23	621,23	621,23	621,23	621,23	621,23	621,23	621,23	621,23	621,23	621,23	621,23	621,23	621,23	621,23	621,23	621,23
2.	Общая отопливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	354,68	354,57	354,05	354,49	354,69	354,69	354,69	354,69	354,69	354,69	354,69	354,69	354,69	354,69	354,69	354,69	354,69	354,69	354,69	354,69	354,69	354,69	354,69	354,69
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	77,80	77,80	77,80	77,80	77,80	77,80	77,80	77,80	77,80	77,80	77,80	77,80	77,80	77,80	77,80	77,80	77,80	77,80	77,80	77,80	77,80	77,80	77,80	77,80
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57
3.1.	для целей горячего	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
2	водоснабжения																										
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	3,11	3,11	2,75	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	1,86	1,86	1,65	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	1,86	1,86	1,65	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	1,25	1,25	1,10	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	1,25	1,25	1,10	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,003	0,003	0,003	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,004	0,004	0,003	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000001	0,000001	0,000001	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	3,795	3,795	3,356	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел.	0,001793	0,001824	0,001853	0,001889	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	0,07	0,07	0,07	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	
Мини-ТЭЦ																											
1.	Общая отапливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	1018,56	1023,11	989,30	1176,88	1178,72	1178,72	1178,72	1178,72	1178,72	1178,72	1178,72	1178,72	1178,72	1178,72	1178,72	1178,72	1178,72	1178,72	1178,72	1178,72	1178,72	1178,72	1178,72	1178,72	1178,72
2.	Общая отапливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	584,95	586,50	565,61	672,60	672,99	672,99	672,99	672,99	672,99	672,99	672,99	672,99	672,99	672,99	672,99	672,99	672,99	672,99	672,99	672,99	672,99	672,99	672,99	672,99	672,99
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	128,31	128,69	124,29	147,62	147,62	148,13	148,13	148,13	148,13	148,13	148,13	148,13	148,13	148,13	148,13	148,13	151,93	155,74	159,54	163,34	167,15	167,15	167,15	167,15	167,15
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	76,81	77,04	74,41	88,37	88,37	88,88	88,88	88,88	88,88	88,88	88,88	88,88	88,88	88,88	88,88	88,88	92,68	96,49	100,29	104,10	107,90	107,90	107,90	107,90	107,90
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	74,33	74,56	72,02	85,69	85,69	86,14	86,14	86,14	86,14	86,14	86,14	86,14	86,14	86,14	86,14	86,14	89,10	92,07	95,03	97,99	100,96	100,96	100,96	100,96	100,96
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	2,48	2,48	2,39	2,68	2,68	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	3,58	4,42	5,26	6,10	6,94	6,94	6,94	6,94	6,94
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	51,50	51,65	49,88	59,25	59,25	59,25	59,25	59,25	59,25	59,25	59,25	59,25	59,25	59,25	59,25	59,25	59,25	59,25	59,25	59,25	59,25	59,25	59,25	59,25	59,25
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	49,84	49,99	48,28	57,45	57,45	57,45	57,45	57,45	57,45	57,45	57,45	57,45	57,45	57,45	57,45	57,45	57,45	57,45	57,45	57,45	57,45	57,45	57,45	57,45	57,45
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	1,66	1,66	1,60	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	389,55	382,15	350,27	338,37	359,64	314,61	358,20	358,20	357,92	357,92	357,92	358,29	358,29	358,92	359,72	374,51	389,30	404,70	419,74	434,52	435,95	436,33	436,57	436,70	
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	233,20	228,77	209,68	202,56	215,29	188,34	214,44	214,44	214,27	214,27	214,27	214,49	214,49	214,86	215,35	224,20	233,05	242,27	251,27	260,12	260,98	261,20	261,35	261,43	
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	225,67	221,41	202,95	196,42	208,77	182,52	207,82	207,82	207,65	207,65	207,65	207,87	207,87	208,23	208,70	215,53	222,37	229,56	236,54	243,39	244,19	244,40	244,54	244,61	
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	7,52	7,36	6,73	6,14	6,53	5,81	6,62	6,62	6,61	6,61	6,61	6,62	6,62	6,63	6,65	8,67	10,68	12,71	14,73	16,74	16,79	16,81	16,82	16,82	
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	156,35	153,38	140,58	135,81	144,34	126,27	143,77	143,77	143,65	143,65	143,65	143,80	143,80	144,05	144,38	150,31	156,25	162,43	168,46	174,40	174,97	175,12	175,22	175,27	
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	151,30	148,45	136,07	131,69	139,97	122,44	139,41	139,41	139,30	139,30	139,30	139,44	139,44	139,69	140,00	145,76	151,51	157,51	163,36	169,11	169,67	169,81	169,91	169,96	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	5,04	4,93	4,51	4,12	4,38	3,83	4,36	4,36	4,35	4,35	4,35	4,36	4,36	4,37	4,38	4,56	4,74	4,92	5,11	5,29	5,30	5,31	5,31	5,31	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000079	0,000082	0,000085	0,000088	0,000092	0,000092	0,000092	0,000092	
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,222	0,216	0,205	0,167	0,177	0,155	0,176	0,176	0,176	0,176	0,176	0,176	0,176	0,176	0,177	0,177	0,183	0,189	0,195	0,201	0,206	0,207	0,207	0,207	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000037	0,000036	0,000034	0,000027	0,000029	0,000026	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000029	0,000030	0,000031	0,000032	0,000033	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
	фонде																									
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,259	0,253	0,241	0,196	0,208	0,182	0,207	0,207	0,207	0,207	0,207	0,207	0,207	0,208	0,208	0,217	0,225	0,234	0,243	0,251	0,252	0,252	0,252	0,253
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000043	0,000042	0,000040	0,000032	0,000034	0,000030	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000034	0,000036	0,000037	0,000039	0,000040	0,000041	0,000042	0,000042	0,000042	0,000042
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,088	0,088	0,085	0,101	0,101	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,104	0,107	0,110	0,112	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	154,899	151,975	139,304	134,819	143,295	125,282	142,642	142,642	142,529	142,529	142,529	142,678	142,678	142,925	143,247	147,936	152,628	157,566	162,358	167,057	167,607	167,750	167,846	167,894
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001735	0,001765	0,001794	0,001831	0,001877	0,001886	0,001886	0,001886	0,001886	0,001886	0,001886	0,001886	0,001886	0,001886	0,001886	0,001951	0,002016	0,002081	0,002145	0,002210	0,002210	0,002210	0,002210	0,002210
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	5,27	5,24	5,05	4,20	4,57	4,00	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,56	4,57	4,72	4,87	5,03	5,18	5,33	5,35	5,35	5,35	5,35

Котельная 5.24

1.	Общая отапливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	203,85	202,49	202,73	208,39	208,72	208,72	208,72	208,72	208,72	208,72	208,72	208,72	208,72	208,72	208,72	208,72	208,72	208,72	208,72	208,72	208,72	208,72	208,72	208,72
2.	Общая отапливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	117,07	116,08	115,91	119,10	119,17	119,17	119,17	119,17	119,17	119,17	119,17	119,17	119,17	119,17	119,17	119,17	119,17	119,17	119,17	119,17	119,17	119,17	119,17	119,17
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	25,68	25,47	25,47	26,14	26,14	26,14	26,14	26,14	26,14	26,14	26,14	26,14	26,14	26,14	26,14	26,14	26,14	26,14	26,14	26,14	26,14	26,14	26,14	26,14
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	15,37	15,25	15,25	15,65	15,65	15,65	15,65	15,65	15,65	15,65	15,65	15,65	15,65	15,65	15,65	15,65	15,65	15,65	15,65	15,65	15,65	15,65	15,65	15,65
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	14,03	13,92	13,92	14,34	14,34	14,34	14,34	14,34	14,34	14,34	14,34	14,34	14,34	14,34	14,34	14,34	14,34	14,34	14,34	14,34	14,34	14,34	14,34	14,34
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	1,34	1,33	1,33	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	10,31	10,22	10,22	10,49	10,49	10,49	10,49	10,49	10,49	10,49	10,49	10,49	10,49	10,49	10,49	10,49	10,49	10,49	10,49	10,49	10,49	10,49	10,49	10,49
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	9,41	9,33	9,33	9,61	9,61	9,61	9,61	9,61	9,61	9,61	9,61	9,61	9,61	9,61	9,61	9,61	9,61	9,61	9,61	9,61	9,61	9,61	9,61	9,61
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,90	0,89	0,89	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	67,41	62,35	61,58	58,78	66,09	57,52	63,26	63,26	63,26	63,26	63,26	63,26	63,26	63,26	63,26	63,26	63,26	63,26	63,26	63,26	63,26	63,26	63,26	63,26
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	40,36	37,32	36,86	35,19	39,56	34,44	37,87	37,87	37,87	37,87	37,87	37,87	37,87	37,87	37,87	37,87	37,87	37,87	37,87	37,87	37,87	37,87	37,87	37,87
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	36,84	34,07	33,65	32,24	36,25	31,55	34,70	34,70	34,70	34,70	34,70	34,70	34,70	34,70	34,70	34,70	34,70	34,70	34,70	34,70	34,70	34,70	34,70	34,70
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	3,52	3,25	3,21	2,95	3,32	2,89	3,17	3,17	3,17	3,17	3,17	3,17	3,17	3,17	3,17	3,17	3,17	3,17	3,17	3,17	3,17	3,17	3,17	3,17
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	27,06	25,02	24,72	23,59	26,53	23,09	25,39	25,39	25,39	25,39	25,39	25,39	25,39	25,39	25,39	25,39	25,39	25,39	25,39	25,39	25,39	25,39	25,39	25,39

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	24,70	22,84	22,56	21,61	24,30	21,15	23,26	23,26	23,26	23,26	23,26	23,26	23,26	23,26	23,26	23,26	23,26	23,26	23,26	23,26	23,26	23,26	23,26	23,26	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	2,36	2,18	2,15	1,98	2,22	1,94	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,181	0,168	0,166	0,155	0,174	0,151	0,166	0,166	0,166	0,166	0,166	0,166	0,166	0,166	0,166	0,166	0,166	0,166	0,166	0,166	0,166	0,166	0,166	0,166	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000030	0,000028	0,000027	0,000025	0,000029	0,000025	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,211	0,197	0,195	0,181	0,204	0,177	0,195	0,195	0,195	0,195	0,195	0,195	0,195	0,195	0,195	0,195	0,195	0,195	0,195	0,195	0,195	0,195	0,195	0,195	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000035	0,000032	0,000032	0,000030	0,000034	0,000029	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,113	0,112	0,112	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	162,197	150,019	148,170	141,943	159,609	138,918	152,780	152,780	152,780	152,780	152,780	152,780	152,780	152,780	152,780	152,780	152,780	152,780	152,780	152,780	152,780	152,780	152,780	152,780	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001636	0,001665	0,001691	0,001730	0,001773	0,001773	0,001773	0,001773	0,001773	0,001773	0,001773	0,001773	0,001773	0,001773	0,001773	0,001773	0,001773	0,001773	0,001773	0,001773	0,001773	0,001773	0,001773	0,001773	0,001773
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	4,30	4,08	4,09	3,89	4,48	3,90	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	

Котельная 5.42

1.	Общая отопливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	42,95	43,01	43,06	46,79	46,87	46,87	46,87	46,87	46,87	46,87	46,87	46,87	46,87	46,87	46,87	46,87	46,87	46,87	46,87	46,87	46,87	46,87	46,87	46,87
2.	Общая отопливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	24,66	24,66	24,62	26,74	26,76	26,76	26,76	26,76	26,76	26,76	26,76	26,76	26,76	26,76	26,76	26,76	26,76	26,76	26,76	26,76	26,76	26,76	26,76	26,76
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	5,41	5,41	5,41	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	3,24	3,24	3,24	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51
3.1.	для целей отопления	Гкал/ч	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
1	и вентиляции																										
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,23	0,23	0,23	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	2,17	2,17	2,17	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,15	0,15	0,15	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	12,25	12,73	12,53	10,91	10,66	13,00	13,01	13,01	13,01	13,01	13,01	14,26	14,26	14,88	14,88	14,88	14,88	14,88	14,88	14,88	14,88	14,88	14,88	14,88	
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	7,33	7,62	7,50	6,53	6,38	7,78	7,79	7,79	7,79	7,79	7,79	8,53	8,53	8,91	8,91	8,91	8,91	8,91	8,91	8,91	8,91	8,91	8,91	8,91	
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	6,82	7,09	6,97	5,60	5,47	6,67	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	7,32	7,32	7,64	7,64	7,64	7,64	7,64	7,64	7,64	7,64	7,64	7,64	7,64	
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,52	0,54	0,53	0,93	0,91	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,22	1,22	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	4,92	5,11	5,03	4,38	4,28	5,22	5,22	5,22	5,22	5,22	5,22	5,72	5,72	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	4,57	4,75	4,67	3,75	3,67	4,47	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,91	4,91	5,12	5,12	5,12	5,12	5,12	5,12	5,12	5,12	5,12	5,12	5,12	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,35	0,36	0,35	0,62	0,61	0,74	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,82	0,82	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,159	0,165	0,162	0,120	0,117	0,142	0,142	0,142	0,142	0,142	0,142	0,156	0,156	0,163	0,163	0,163	0,163	0,163	0,163	0,163	0,163	0,163	0,163	0,163	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000026	0,000027	0,000027	0,000020	0,000019	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000023	0,000026	0,000026	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,185	0,193	0,190	0,140	0,137	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,183	0,183	0,191	0,191	0,191	0,191	0,191	0,191	0,191	0,191	0,191	0,191	0,191	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000031	0,000032	0,000031	0,000023	0,000023	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000030	0,000030	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,159	0,159	0,159	0,173	0,173	0,173	0,173	0,173	0,173	0,173	0,173	0,173	0,173	0,173	0,173	0,173	0,173	0,173	0,173	0,173	0,173	0,173	0,173	0,173	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	200,801	208,666	205,321	164,845	161,081	196,455	196,651	196,651	196,651	196,651	196,651	196,651	215,443	215,443	224,845	224,845	224,845	224,845	224,845	224,845	224,845	224,845	224,845	224,845	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001667	0,001696	0,001723	0,001619	0,001659	0,001659	0,001659	0,001659	0,001659	0,001659	0,001659	0,001659	0,001659	0,001659	0,001659	0,001659	0,001659	0,001659	0,001659	0,001659	0,001659	0,001659	0,001659	0,001659	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	3,77	3,99	3,99	3,01	3,01	3,67	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	4,03	4,03	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	
Котельная 1.09																											
1.	Общая отопляемая площадь жилых зданий	тыс. м2	4,76	4,77	4,78	4,78	4,79	4,79	4,79	4,79	4,79																
2.	Общая отопляемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	2,74	2,73	2,73	2,73	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74																
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,93	0,93																
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,69	0,69																
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,62	0,62																
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,06																
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24																
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24																
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	1,96	1,96	1,86	1,86	1,86	1,73	1,73	2,94	2,94																
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	1,17	1,17	1,11	1,11	1,11	1,04	1,04	1,76	1,76																
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	1,17	1,17	1,11	1,11	1,11	1,04	1,04	1,60	1,60																
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,16																
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	0,79	0,79	0,75	0,75	0,75	0,69	0,69	1,18	1,18																
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	0,79	0,79	0,75	0,75	0,75	0,69	0,69	1,18	1,18																
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000143	0,000143																
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,246	0,246	0,233	0,233	0,232	0,216	0,216	0,334	0,334																
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070																
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000041	0,000041	0,000038	0,000038	0,000038	0,000036	0,000036	0,000055	0,000055																

Закрытие котельной. Переключение тепловой нагрузки потребителей на ТЭЦ-3 АО "ТГК-11"

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088																
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,288	0,288	0,273	0,273	0,273	0,254	0,254	0,431	0,431																
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000047	0,000047	0,000045	0,000045	0,000045	0,000042	0,000042	0,000071	0,000071																
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,066	0,066	0,066	0,066	0,066	0,066	0,066	0,102	0,102																
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	129,569	129,569	122,958	122,958	122,958	114,318	114,318	176,738	176,738																
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001793	0,001824	0,001853	0,001889	0,001935	0,001935	0,001935	0,003352	0,003352																
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	5,86	5,96	5,74	5,85	6,00	5,58	5,58	8,61	8,61																
Котельная 1.26																											
1.	Общая отопляемая площадь жилых зданий	тыс. м2	69,86	69,96	70,04	70,16	70,27	70,27	70,27	70,27	70,27	70,27	70,27	70,27	70,27	70,27	70,27	70,27	70,27	70,27	70,27	70,27	70,27	70,27	70,27	70,27	70,27
2.	Общая отопляемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	40,12	40,11	40,05	40,10	40,12	40,12	40,12	40,12	40,12	40,12	40,12	40,12	40,12	40,12	40,12	40,12	40,12	40,12	40,12	40,12	40,12	40,12	40,12	40,12	40,12
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27	5,27
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	29,80	29,80	25,19	22,81	27,21	48,41	48,41	48,41	48,41	48,41	48,85	48,85	48,85	48,85	48,85	48,85	48,85	48,85	48,85	48,85	48,85	48,85	48,85	48,85	48,85
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	17,84	17,84	15,08	13,66	16,29	28,98	28,98	28,98	28,98	28,98	29,24	29,24	29,24	29,24	29,24	29,24	29,24	29,24	29,24	29,24	29,24	29,24	29,24	29,24	29,24
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	12,24	12,24	10,35	9,37	11,18	19,89	19,89	19,89	19,89	19,89	20,07	20,07	20,07	20,07	20,07	20,07	20,07	20,07	20,07	20,07	20,07	20,07	20,07	20,07	20,07
4.1.1	для целей горячего	тыс. Гкал	5,60	5,60	4,73	4,28	5,11	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
2	водоснабжения																										
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	11,96	11,96	10,11	9,16	10,92	19,43	19,43	19,43	19,43	19,43	19,60	19,60	19,60	19,60	19,60	19,60	19,60	19,60	19,60	19,65	19,65	19,65	19,65	19,65	
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	8,21	8,21	6,94	6,28	7,50	13,34	13,34	13,34	13,34	13,34	13,46	13,46	13,46	13,46	13,46	13,46	13,46	13,46	13,46	13,49	13,49	13,49	13,49	13,49	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	3,75	3,75	3,17	2,87	3,43	6,09	6,09	6,09	6,09	6,09	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,175	0,175	0,148	0,134	0,159	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,286	0,286	0,286	0,286	0,286	0,286	0,286	0,286	0,286	0,286	0,286	0,286	0,286	0,286	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000029	0,000029	0,000024	0,000022	0,000026	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047	
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,205	0,205	0,173	0,157	0,187	0,332	0,332	0,332	0,332	0,332	0,335	0,335	0,335	0,335	0,335	0,335	0,335	0,335	0,335	0,336	0,336	0,336	0,336	0,336	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000034	0,000034	0,000029	0,000026	0,000031	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	0,000055	
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,268	0,268	0,268	0,268	0,268	0,268	0,268	0,268	0,268	0,268	0,268	0,268	0,268	0,268	0,268	0,268	0,268	0,268	0,268	0,268	0,268	0,268	0,268	0,268	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	372,395	372,395	314,787	285,095	340,067	604,964	604,964	604,964	604,964	604,964	610,402	610,402	610,402	610,402	610,402	610,402	610,402	610,402	610,402	611,956	611,956	611,956	611,956	611,956	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001231	0,001252	0,001272	0,001296	0,001328	0,001328	0,001328	0,001328	0,001328	0,001328	0,001328	0,001328	0,001328	0,001328	0,001328	0,001328	0,001328	0,001328	0,001328	0,001328	0,001328	0,001328	0,001328	0,001328	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	4,17	4,24	3,64	3,36	4,11	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,37	7,37	7,37	7,37	7,37	7,37	7,37	7,37	7,37	7,39	7,39	7,39	7,39	7,39	
Котельная 1.23																											
1.	Общая отопляемая площадь жилых зданий	тыс. м2	63,72	63,82	63,89	64,00	64,10	64,10	64,10	64,10	64,10	64,10	64,10	64,10	64,10	64,10	64,10	64,10	64,10	64,10	64,10	64,10	64,10	64,10	64,10	64,10	
2.	Общая отопляемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	36,59	36,58	36,53	36,57	36,60	36,60	36,60	36,60	36,60	36,60	36,60	36,60	36,60	36,60	36,60	36,60	36,60	36,60	36,60	36,60	36,60	36,60	36,60	36,60	
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	8,03	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	57,89	70,31	80,61	72,18	94,85	106,30	106,30	106,59	106,59	106,59	106,59	106,96	107,21	107,21	107,21	107,21	107,21	107,21	107,59	107,59	107,59	107,59	107,59	107,59
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	34,65	42,09	48,26	43,21	56,78	63,64	63,64	63,81	63,81	63,81	63,81	64,03	64,18	64,18	64,18	64,18	64,18	64,18	64,41	64,41	64,41	64,41	64,41	64,41
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	29,88	36,30	41,61	37,26	48,96	54,88	54,88	55,03	55,03	55,03	55,03	55,22	55,35	55,35	55,35	55,35	55,35	55,35	55,54	55,54	55,54	55,54	55,54	55,54
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	4,77	5,79	6,64	5,95	7,82	8,76	8,76	8,78	8,78	8,78	8,78	8,81	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,87	8,87	8,87	8,87	8,87	8,87
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	23,23	28,22	32,35	28,97	38,07	42,66	42,66	42,78	42,78	42,78	42,78	42,93	43,03	43,03	43,03	43,03	43,03	43,03	43,18	43,18	43,18	43,18	43,18	43,18
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	20,04	24,34	27,90	24,98	32,83	36,79	36,79	36,89	36,89	36,89	36,89	37,02	37,11	37,11	37,11	37,11	37,11	37,11	37,24	37,24	37,24	37,24	37,24	37,24
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	3,20	3,88	4,45	3,99	5,24	5,87	5,87	5,89	5,89	5,89	5,89	5,91	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,94	5,94	5,94	5,94	5,94	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,469	0,569	0,651	0,582	0,764	0,856	0,856	0,859	0,859	0,859	0,859	0,862	0,864	0,864	0,864	0,864	0,864	0,864	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000077	0,000094	0,000107	0,000096	0,000126	0,000141	0,000141	0,000141	0,000141	0,000141	0,000141	0,000141	0,000142	0,000142	0,000142	0,000142	0,000142	0,000142	0,000143	0,000143	0,000143	0,000143	0,000143	0,000143
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,548	0,665	0,764	0,683	0,897	1,005	1,005	1,008	1,008	1,008	1,008	1,012	1,014	1,014	1,014	1,014	1,014	1,014	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000090	0,000110	0,000126	0,000113	0,000148	0,000166	0,000166	0,000166	0,000166	0,000166	0,000166	0,000167	0,000167	0,000167	0,000167	0,000167	0,000167	0,000167	0,000168	0,000168	0,000168	0,000168	0,000168	0,000168
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном	Гкал/га	110,486	134,200	153,851	137,766	181,021	202,886	202,886	203,440	203,440	203,440	203,440	204,152	204,626	204,626	204,626	204,626	204,626	204,626	205,338	205,338	205,338	205,338	205,338	205,338

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	фонде																										
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001546	0,001573	0,001598	0,001629	0,001669	0,001669	0,001669	0,001669	0,001669	0,001669	0,001669	0,001669	0,001669	0,001669	0,001669	0,001669	0,001669	0,001669	0,001669	0,001669	0,001669	0,001669	0,001669	0,001669	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	11,15	13,78	16,05	14,65	19,72	22,10	22,10	22,16	22,16	22,16	22,16	22,24	22,29	22,29	22,29	22,29	22,29	22,29	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	
Котельная 1.35																											
1.	Общая отапливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	1,51	1,51	1,51	1,51	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	
2.	Общая отапливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	0,87	0,87	0,86	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	0,69	0,69	0,70	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	0,41	0,41	0,42	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	0,41	0,41	0,42	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	0,28	0,28	0,28	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	0,28	0,28	0,28	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,274	0,273	0,277	0,217	0,217	0,217	0,217	0,217	0,217	0,217	0,217	0,217	0,217	0,217	0,217	0,217	0,217	0,217	0,217	0,217	0,217	0,217	0,217	0,217	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жи-	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000045	0,000045	0,000046	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	лицном фонде																										
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,320	0,320	0,325	0,255	0,255	0,255	0,255	0,255	0,255	0,255	0,255	0,255	0,255	0,255	0,255	0,255	0,255	0,255	0,255	0,255	0,255	0,255	0,255	0,255	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000053	0,000053	0,000054	0,000042	0,000042	0,000042	0,000042	0,000042	0,000042	0,000042	0,000042	0,000042	0,000042	0,000042	0,000042	0,000042	0,000042	0,000042	0,000042	0,000042	0,000042	0,000042	0,000042	0,000042	
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	172,712	172,712	175,215	137,669	137,669	137,669	137,669	137,669	137,669	137,669	137,669	137,669	137,669	137,669	137,669	137,669	137,669	137,669	137,669	137,669	137,669	137,669	137,669	137,669	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел.	0,001793	0,001824	0,001853	0,001889	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	6,51	6,62	6,83	5,47	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60	
ТЭС																											
1.	Общая отопляемая площадь жилых зданий	тыс. м2	246,88	247,25	247,54	247,95	248,33	248,33	248,33	248,33	248,33	248,33	248,33	248,33	248,33	248,33	248,33	248,33	248,33	248,33	248,33	248,33	248,33	248,33	248,33	248,33	248,33
2.	Общая отопляемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	141,78	141,74	141,53	141,70	141,79	141,79	141,79	141,79	141,79	141,79	141,79	141,79	141,79	141,79	141,79	141,79	141,79	141,79	141,79	141,79	141,79	141,79	141,79	141,79	141,79
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48	12,48
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	1708,61	1708,61	1708,61	1708,61	1700,10	1700,10	1700,10	1700,10	1700,10	1700,10	1700,10	1700,10	1700,10	1700,10	1700,10	1700,10	1700,10	1700,10	1700,10	1700,10	1700,10	1700,10	1700,10	1700,10	
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	1022,85	1022,85	1022,85	1022,85	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	1022,85	1022,85	1022,85	1022,85	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	1017,75	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	685,76	685,76	685,76	685,76	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	685,76	685,76	685,76	685,76	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	682,35	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	4,143	4,137	4,132	4,125	4,098	4,098	4,098	4,098	4,098	4,098	4,098	4,098	4,098	4,098	4,098	4,098	4,098	4,098	4,098	4,098	4,098	4,098	4,098	4,098	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000683	0,000682	0,000681	0,000680	0,000675	0,000675	0,000675	0,000675	0,000675	0,000675	0,000675	0,000675	0,000675	0,000675	0,000675	0,000675	0,000675	0,000675	0,000675	0,000675	0,000675	0,000675	0,000675	0,000675	0,000675
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	4,837	4,838	4,845	4,839	4,813	4,813	4,813	4,813	4,813	4,813	4,813	4,813	4,813	4,813	4,813	4,813	4,813	4,813	4,813	4,813	4,813	4,813	4,813	4,813	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000797	0,000797	0,000798	0,000797	0,000793	0,000793	0,000793	0,000793	0,000793	0,000793	0,000793	0,000793	0,000793	0,000793	0,000793	0,000793	0,000793	0,000793	0,000793	0,000793	0,000793	0,000793	0,000793	0,000793	0,000793
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	1937,070	1937,070	1937,070	1937,070	1927,416	1927,416	1927,416	1927,416	1927,416	1927,416	1927,416	1927,416	1927,416	1927,416	1927,416	1927,416	1927,416	1927,416	1927,416	1927,416	1927,416	1927,416	1927,416	1927,416	1927,416
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001793	0,001824	0,001853	0,001889	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	98,50	100,20	101,80	103,76	105,79	105,79	105,79	105,79	105,79	105,79	105,79	105,79	105,79	105,79	105,79	105,79	105,79	105,79	105,79	105,79	105,79	105,79	105,79	105,79	
Котельная 2.34																											
1.	Общая отапливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	121,93	137,70	137,86	140,06	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	
2.	Общая отапливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	70,02	78,94	78,82	80,05	80,09	80,09	80,09	80,09	80,09	80,09	80,09	80,09	80,09	80,09	80,09	80,09	80,09	80,09	80,09	80,09	80,09	80,09	80,09	80,09	
3	Тепловая нагрузка	Гкал/ч	15,36	17,32	17,32	17,57	17,57	17,57	17,57	17,57	17,57	17,57	17,57	17,57	17,57	17,57	17,57	17,57	17,57	17,57	17,57	17,57	17,57	17,57	17,57	17,57	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	всего, в т.ч.:																										
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	9,20	10,37	10,37	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	10,52	
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	6,70	7,87	7,87	8,02	8,02	8,02	8,02	8,02	8,02	8,02	8,02	8,02	8,02	8,02	8,02	8,02	8,02	8,02	8,02	8,02	8,02	8,02	8,02	8,02	
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	6,16	6,95	6,95	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	4,49	5,28	5,28	5,38	5,38	5,38	5,38	5,38	5,38	5,38	5,38	5,38	5,38	5,38	5,38	5,38	5,38	5,38	5,38	5,38	5,38	5,38	5,38	5,38	
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	39,75	39,75	39,75	36,10	39,97	37,99	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	23,79	23,79	23,79	21,61	23,93	22,74	22,76	22,76	22,76	22,76	22,76	22,76	22,76	22,76	22,76	22,76	22,76	22,76	22,76	22,76	22,76	22,76	22,76	22,76	
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	17,33	18,06	18,06	16,48	18,25	17,34	17,36	17,36	17,36	17,36	17,36	17,36	17,36	17,36	17,36	17,36	17,36	17,36	17,36	17,36	17,36	17,36	17,36	17,36	
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	6,46	5,73	5,73	5,13	5,68	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	15,95	15,95	15,95	14,49	16,04	15,25	15,26	15,26	15,26	15,26	15,26	15,26	15,26	15,26	15,26	15,26	15,26	15,26	15,26	15,26	15,26	15,26	15,26	15,26	
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	11,62	12,11	12,11	11,05	12,23	11,63	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	4,33	3,84	3,84	3,44	3,81	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,142	0,131	0,131	0,118	0,130	0,124	0,124	0,124	0,124	0,124	0,124	0,124	0,124	0,124	0,124	0,124	0,124	0,124	0,124	0,124	0,124	0,124	0,124	0,124	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000023	0,000022	0,000022	0,000019	0,000021	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020	0,000020
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,166	0,153	0,154	0,138	0,153	0,145	0,145	0,145	0,145	0,145	0,145	0,145	0,145	0,145	0,145	0,145	0,145	0,145	0,145	0,145	0,145	0,145	0,145	0,145	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000027	0,000025	0,000025	0,000023	0,000025	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,137	0,155	0,155	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	0,157	
13.	Средняя плотность расхода тепловой	Гкал/га	154,705	161,229	161,229	147,111	162,851	154,786	154,916	154,916	154,916	154,916	154,916	154,916	154,916	154,916	154,916	154,916	154,916	154,916	154,916	154,916	154,916	154,916	154,916	154,916	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	энергии на отопление в жилищном фонде																										
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел.	0,001306	0,001385	0,001407	0,001440	0,001476	0,001476	0,001476	0,001476	0,001476	0,001476	0,001476	0,001476	0,001476	0,001476	0,001476	0,001476	0,001476	0,001476	0,001476	0,001476	0,001476	0,001476	0,001476	0,001476	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	3,38	3,18	3,23	2,96	3,36	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	
Котельная 3.19																											
1.	Общая отапливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	15,48	15,50	15,52	15,55	15,57	15,57	15,57	15,57	15,57	15,57	15,57	15,57	15,57	15,57	15,57	15,57	15,57	15,57	15,57	15,57	15,57	15,57	15,57	15,57	
2.	Общая отапливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	8,89	8,89	8,87	8,89	8,89	8,89	8,89	8,89	8,89	8,89	8,89	8,89	8,89	8,89	8,89	8,89	8,89	8,89	8,89	8,89	8,89	8,89	8,89	8,89	
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	4,89	4,89	4,89	3,87	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	2,93	2,93	2,93	2,32	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	2,78	2,78	2,78	2,20	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,15	0,15	0,15	0,12	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	1,96	1,96	1,96	1,55	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	1,86	1,86	1,86	1,47	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,10	0,10	0,10	0,08	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,179	0,179	0,179	0,141	0,163	0,163	0,163	0,163	0,163	0,163	0,163	0,163	0,163	0,163	0,163	0,163	0,163	0,163	0,163	0,163	0,163	0,163	0,163	0,163	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000030	0,000030	0,000029	0,000023	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	отопление в жилищном фонде																										
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,209	0,209	0,210	0,166	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000034	0,000035	0,000035	0,000027	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,119	0,119	0,119	0,119	0,119	0,119	0,119	0,119	0,119	0,119	0,119	0,119	0,119	0,119	0,119	0,119	0,119	0,119	0,119	0,119	0,119	0,119	0,119	0,119	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	170,035	170,035	170,035	134,595	155,602	155,602	155,602	155,602	155,602	155,602	155,602	155,602	155,602	155,602	155,602	155,602	155,602	155,602	155,602	155,602	155,602	155,602	155,602	155,602	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001701	0,001730	0,001758	0,001792	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	4,26	4,34	4,41	3,56	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	
Котельная 2.28																											
1.	Общая отопляемая площадь жилых зданий	тыс. м2	19,45	19,48	19,50	19,53	19,56	19,56	19,56	19,56	19,56	19,56	19,56	19,56	19,56	19,56	19,56	19,56	19,56	19,56	19,56	19,56	19,56	19,56	19,56	19,56	
2.	Общая отопляемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	11,17	11,17	11,15	11,16	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	1,37	
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,82	
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,73	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,09	
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,55	
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,49	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,06	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,038	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000003	0,000003	0,000003	0,000003	0,000003	0,000003	0,000003	0,000003	0,000003	0,000003	0,000003	0,000003	0,000003	0,000003	0,000003	0,000003	0,000003	0,000003	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000006	
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,044	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000005	0,000005	0,000005	0,000005	0,000005	0,000007	
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,086	0,086	0,086	0,086	0,086	0,086	0,086	0,086	0,086	0,086	0,086	0,086	0,086	0,086	0,086	0,086	0,086	0,086	0,086	0,086	0,086	0,086	0,086	0,086	
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	14,054	14,054	14,054	14,054	14,054	14,054	14,054	14,054	14,054	14,054	14,054	14,054	14,054	14,054	14,054	14,054	14,054	14,054	18,710	18,710	18,710	18,710	18,710	25,696	
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001603	0,001630	0,001656	0,001688	0,001730	0,001730	0,001730	0,001730	0,001730	0,001730	0,001730	0,001730	0,001730	0,001730	0,001730	0,001730	0,001730	0,001730	0,001730	0,001730	0,001730	0,001730	0,001730	0,001730	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	0,49	0,50	0,51	0,52	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,97	
Котельная 2.29																											
1.	Общая отопляемая площадь жилых зданий	тыс. м2	7,70	7,71	7,72	7,73	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	
2.	Общая отопляемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	4,42	4,42	4,41	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	
3	Тепловая нагрузка	Гкал/ч	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
	всего, в т.ч.:																									
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	0,17	0,17	0,17	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	0,10	0,10	0,10	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	0,10	0,10	0,10	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	0,07	0,07	0,07	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	0,06	0,06	0,06	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,013	0,013	0,013	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000002	0,000002	0,000002	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,015	0,015	0,015	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000002	0,000002	0,000002	0,000005	0,000005	0,000005	0,000005	0,000005	0,000005	0,000005	0,000005	0,000005	0,000005	0,000005	0,000005	0,000005	0,000005	0,000005	0,000005	0,000005	0,000005	0,000005	0,000005	0,000005
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,075	0,075	0,075	0,075	0,075	0,075	0,075	0,075	0,075	0,075	0,075	0,075	0,075	0,075	0,075	0,075	0,075	0,075	0,075	0,075	0,075	0,075	0,075	0,075
13.	Средняя плотность расхода тепловой	Гкал/га	7,509	7,509	7,509	15,017	15,017	15,017	15,017	15,017	15,017	15,017	15,017	15,017	15,017	15,017	15,017	15,017	15,017	15,017	15,017	15,017	15,017	15,017	15,017	15,017

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	энергии на отопление в жилищном фонде																										
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел.	0,001700	0,001730	0,001757	0,001791	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	0,001836	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	0,30	0,30	0,31	0,63	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	
Котельная I.41																											
1.	Общая отапливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	7,86	7,87	7,88	7,89	7,91	7,91	7,91	7,91	7,91	7,91	7,91	7,91	7,91	7,91	7,91	7,91	7,91	7,91	7,91	7,91	7,91	7,91	7,91	7,91	
2.	Общая отапливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	4,51	4,51	4,51	4,51	4,51	4,51	4,51	4,51	4,51	4,51	4,51	4,51	4,51	4,51	4,51	4,51	4,51	4,51	4,51	4,51	4,51	4,51	4,51	4,51	
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	1,95	1,95	1,83	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	1,17	1,17	1,10	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	1,17	1,17	1,10	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	0,78	0,78	0,73	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	0,78	0,78	0,73	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,149	0,148	0,139	0,143	0,143	0,143	0,143	0,143	0,143	0,143	0,143	0,143	0,143	0,143	0,143	0,143	0,143	0,143	0,143	0,143	0,143	0,143	0,143	0,143	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000024	0,000024	0,000023	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
	отопление в жилищном фонде																									
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,173	0,173	0,163	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000029	0,000029	0,000027	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	250,683	250,683	235,257	242,970	242,970	242,970	242,970	242,970	242,970	242,970	242,970	242,970	242,970	242,970	242,970	242,970	242,970	242,970	242,970	242,970	242,970	242,970	242,970	242,970
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел.	0,001793	0,001824	0,001853	0,001889	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935	0,001935
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	3,53	3,59	3,43	3,61	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69

Котельная 5.07

1.	Общая отапливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	11,20	11,22	11,23	11,25	11,27	11,27	Заккрытие котельной. Переключение тепловой нагрузки потребителей на ТЭЦ-5 АО "ТГК-11"																
2.	Общая отапливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	6,43	6,43	6,42	6,43	6,43	6,43																	
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41																	
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84																	
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84																	
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																	
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57																	
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57																	
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																	
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	33,32	33,32	33,32	23,18	27,74	27,74																	
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	19,94	19,94	19,94	13,88	16,61	16,61																	
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	19,94	19,94	19,94	13,88	16,61	16,61																	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																			
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	13,37	13,37	13,37	9,30	11,13	11,13																			
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	13,37	13,37	13,37	9,30	11,13	11,13																			
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																			
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075																			
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	1,781	1,778	1,776	1,234	1,474	1,474																			
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070																			
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000293	0,000293	0,000293	0,000203	0,000243	0,000243																			
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088																			
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	2,079	2,079	2,082	1,447	1,731	1,731																			
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественного деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000342	0,000343	0,000343	0,000238	0,000285	0,000285																			
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017																			
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	236,425	236,425	236,425	164,517	196,869	196,869																			
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001793	0,001824	0,001853	0,001889	0,001935	0,001935																			
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	42,33	43,06	43,75	31,03	38,05	38,05																			
Котельная 5.46																											
1.	Общая отапливаемая площадь жилых зданий	тыс. м2	200,74	201,04	201,28	201,61	201,92	201,92	201,92	201,92	201,92	201,92	201,92	201,92	201,92	201,92	201,92	201,92	201,92	201,92	201,92	201,92	201,92	201,92	201,92	201,92	201,92
2.	Общая отапливаемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	115,28	115,25	115,08	115,22	115,29	115,29	115,29	115,29	115,29	115,29	115,29	115,29	115,29	115,29	115,29	115,29	115,29	115,29	115,29	115,29	115,29	115,29	115,29	115,29	115,29
3	Тепловая нагрузка	Гкал/ч	25,29	25,29	25,29	25,29	25,29	28,10	28,84	28,84	28,84	28,84	28,84	28,84	28,84	28,84	28,84	34,86	40,89	46,92	52,94	58,97	58,97	58,97	58,97	58,97	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	всего, в т.ч.:																										
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	15,14	15,14	15,14	15,14	15,14	17,95	18,69	18,69	18,69	18,69	18,69	18,69	18,69	18,69	18,69	24,71	30,74	36,77	42,79	48,82	48,82	48,82	48,82	48,82	
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	12,19	12,19	12,19	12,19	12,19	14,60	15,20	15,20	15,20	15,20	15,20	15,20	15,20	15,20	15,20	19,89	24,59	29,29	33,98	38,68	38,68	38,68	38,68	38,68	
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	3,35	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	4,82	6,15	7,48	8,81	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	10,15	10,15	10,15	10,15	10,15	10,15	10,15	10,15	10,15	10,15	10,15	10,15	10,15	10,15	10,15	10,15	10,15	10,15	10,15	10,15	10,15	10,15	10,15	10,15	
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	47,18	47,18	53,11	54,14	54,14	63,78	66,51	66,87	66,87	66,87	68,03	68,34	68,34	68,84	70,70	95,37	120,78	144,71	168,50	192,05	192,05	192,05	192,05	192,55	
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	28,24	28,24	31,79	32,41	32,41	38,18	39,81	40,03	40,03	40,03	40,73	40,91	40,91	41,21	42,33	57,09	72,31	86,63	100,87	114,97	114,97	114,97	114,97	115,27	
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	22,74	22,74	25,60	26,10	26,10	31,06	32,38	32,56	32,56	32,56	33,12	33,27	33,27	33,52	34,42	45,96	57,84	69,00	80,11	91,09	91,09	91,09	91,09	91,33	
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	5,50	5,50	6,19	6,31	6,31	7,12	7,43	7,47	7,47	7,47	7,60	7,64	7,64	7,69	7,90	11,13	14,46	17,62	20,77	23,88	23,88	23,88	23,88	23,94	
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	18,94	18,94	21,32	21,73	21,73	25,60	26,69	26,84	26,84	26,84	27,30	27,43	27,43	27,63	28,38	38,28	48,48	58,08	67,63	77,08	77,08	77,08	77,08	77,28	
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	15,25	15,25	17,16	17,50	17,50	20,61	21,49	21,61	21,61	21,61	21,99	22,09	22,09	22,25	22,85	30,82	39,03	46,76	54,45	62,07	62,07	62,07	62,07	62,23	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	3,69	3,69	4,15	4,23	4,23	4,99	5,20	5,23	5,23	5,23	5,32	5,34	5,34	5,38	5,53	7,46	9,44	11,31	13,17	15,02	15,02	15,02	15,02	15,05	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000089	0,000093	0,000093	0,000093	0,000093	0,000093	0,000093	0,000093	0,000093	0,000093	0,000122	0,000152	0,000182	0,000212	0,000242	0,000242	0,000242	0,000242	0,000242	
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,113	0,113	0,127	0,129	0,129	0,154	0,160	0,161	0,161	0,161	0,164	0,165	0,165	0,166	0,170	0,228	0,286	0,342	0,397	0,451	0,451	0,451	0,451	0,452	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000019	0,000019	0,000021	0,000021	0,000021	0,000025	0,000026	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000028	0,000037	0,000047	0,000056	0,000065	0,000074	0,000074	0,000074	0,000074	0,000075
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,132	0,132	0,149	0,152	0,152	0,179	0,186	0,187	0,187	0,187	0,191	0,192	0,192	0,193	0,198	0,267	0,339	0,406	0,472	0,538	0,538	0,538	0,538	0,540	
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000022	0,000022	0,000025	0,000025	0,000025	0,000029	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000032	0,000032	0,000032	0,000033	0,000044	0,000055	0,000066	0,000077	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,082	0,082	0,082	0,082	0,082	0,091	0,094	0,094	0,094	0,094	0,094	0,094	0,094	0,094	0,094	0,113	0,133	0,153	0,172	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	
13.	Средняя плотность расхода тепловой	Гкал/га	73,985	73,985	83,284	84,899	84,899	101,051	105,343	105,918	105,918	105,918	107,757	108,249	108,249	109,037	111,992	149,521	188,176	224,487	260,604	296,337	296,337	296,337	296,337	297,104	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	энергии на отопление в жилищном фонде																										
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел.	0,001444	0,001469	0,001492	0,001521	0,001558	0,001866	0,001942	0,001942	0,001942	0,001942	0,001942	0,001942	0,001942	0,001942	0,001942	0,002540	0,003137	0,003733	0,004328	0,004922	0,004922	0,004922	0,004922	0,004922	
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	2,69	2,74	3,13	3,26	3,34	3,97	4,14	4,16	4,16	4,16	4,23	4,25	4,25	4,28	4,40	5,87	7,38	8,80	10,20	11,59	11,59	11,59	11,59	11,62	
Сумма пог. Омск																											
1.	Общая отопляемая площадь жилых зданий	тыс. м2	33373,75	33118,75	31403,72	32452,92	33289,52	33289,52	33289,52	33289,52	33289,52	33289,52	33289,52	33289,52	33289,52	33289,52	33289,52	33289,52	33289,52	33289,52	33289,52	33289,52	33289,52	33289,52	33289,52	33289,52	33289,52
2.	Общая отопляемая площадь общественно-деловых зданий	тыс. м2	19166,38	18985,45	17954,27	18547,34	19006,61	19006,61	19006,61	19006,61	19006,61	19006,61	19006,61	19006,61	19006,61	19006,61	19006,61	19006,61	19006,61	19006,61	19006,61	19006,61	19006,61	19006,61	19006,61	19006,61	19006,61
3	Тепловая нагрузка всего, в т.ч.:	Гкал/ч	4204,18	4165,78	3945,38	4070,60	4169,01	4191,93	4211,77	4228,11	4249,82	4270,84	4291,39	4308,22	4325,88	4342,29	4359,42	4377,77	4394,42	4413,50	4431,29	4453,01	4473,15	4494,05	4513,94	4534,28	
3.1	в жилищном фонде, т.ч.:	Гкал/ч	2516,80	2493,82	2361,87	2436,84	2495,75	2518,67	2538,51	2554,85	2576,56	2597,57	2618,12	2634,96	2652,62	2669,03	2686,16	2704,51	2721,16	2740,24	2758,03	2779,75	2799,89	2820,79	2840,68	2861,02	
3.1.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	2191,23	2181,61	2065,75	2142,22	2203,34	2222,88	2239,00	2252,33	2269,92	2286,94	2303,62	2316,74	2330,50	2343,29	2356,64	2370,94	2383,91	2398,78	2412,64	2429,57	2445,27	2461,55	2477,05	2492,90	
3.1.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	325,57	312,20	296,12	294,62	292,41	295,79	299,50	302,52	306,64	310,63	314,50	318,22	322,12	325,74	329,52	333,57	337,25	341,46	345,38	350,18	354,63	359,24	363,63	368,12	
3.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	Гкал/ч	1687,37	1671,96	1583,50	1633,76	1673,26	1673,26	1673,26	1673,26	1673,26	1673,26	1673,26	1673,26	1673,26	1673,26	1673,26	1673,26	1673,26	1673,26	1673,26	1673,26	1673,26	1673,26	1673,26	1673,26	1673,26
3.2.1	для целей отопления и вентиляции	Гкал/ч	1469,10	1462,65	1384,97	1436,24	1477,21	1477,21	1477,21	1477,21	1477,21	1477,21	1477,21	1477,21	1477,21	1477,21	1477,21	1477,21	1477,21	1477,21	1477,21	1477,21	1477,21	1477,21	1477,21	1477,21	1477,21
3.2.2	для целей горячего водоснабжения	Гкал/ч	218,27	209,31	198,53	197,52	196,05	196,05	196,05	196,05	196,05	196,05	196,05	196,05	196,05	196,05	196,05	196,05	196,05	196,05	196,05	196,05	196,05	196,05	196,05	196,05	196,05
4.	Расход тепловой энергии, всего, в т.ч.:	тыс. Гкал	11116,29	11724,77	11097,60	10628,70	11515,46	11116,16	11144,92	11148,03	10950,17	10955,50	11044,74	11124,09	11204,03	11277,76	11357,47	11440,09	11515,50	11603,82	11688,95	11783,88	11873,73	11969,13	12061,78	12153,90	
4.1	в жилищном фонде	тыс. Гкал	6654,69	7018,96	6643,50	6362,80	6893,65	6654,61	6671,83	6673,69	6555,24	6558,43	6611,86	6659,36	6707,22	6751,36	6799,07	6848,53	6893,67	6946,55	6997,51	7054,34	7108,13	7165,24	7220,70	7275,85	
4.1.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	5960,48	6279,70	5948,49	5727,47	6218,11	6005,78	6017,57	6016,56	5912,38	5912,47	5955,79	5993,39	6031,40	6066,47	6104,48	6143,37	6178,82	6220,67	6261,12	6305,93	6348,39	6393,69	6437,77	6481,46	
4.1.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	694,21	739,26	695,01	635,33	675,54	648,83	654,26	657,13	642,86	645,96	656,07	665,98	675,82	684,89	694,59	705,17	714,85	725,88	736,39	748,41	759,74	771,55	782,93	794,39	
4.2	в общественно-деловом фонде т.ч.:	тыс. Гкал	4461,60	4705,82	4454,10	4265,90	4621,81	4461,55	4473,09	4474,34	4394,93	4397,06	4432,88	4464,73	4496,82	4526,41	4558,40	4591,56	4621,82	4657,27	4691,44	4729,54	4765,60	4803,89	4841,08	4878,05	
4.2.1	для целей отопления и вентиляции	тыс. Гкал	3996,17	4210,19	3988,13	3839,95	4168,90	4027,54	4037,99	4039,15	3970,90	3972,82	4004,05	4031,64	4059,58	4085,35	4113,26	4142,79	4169,34	4201,01	4231,52	4265,36	4297,74	4332,25	4365,40	4398,31	
4.2.2	для целей горячего водоснабжения	тыс. Гкал	465,43	495,63	465,97	425,95	452,91	434,01	435,10	435,19	424,02	424,24	428,83	433,09	437,23	441,06	445,14	448,77	452,48	456,26	459,92	464,18	467,86	471,65	475,68	479,74	
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/ч/м2	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000075	0,000076	0,000076	0,000077	0,000077	0,000078	0,000079	0,000079	0,000080	0,000080	0,000081	0,000081	0,000082	0,000082	0,000083	0,000084	0,000084	0,000085	0,000085	0,000086	
6.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м2/год	0,179	0,190	0,189	0,176	0,187	0,180	0,181	0,181	0,178	0,178	0,179	0,180	0,181	0,182	0,183	0,185	0,186	0,187	0,188	0,189	0,191	0,192	0,193	0,195	
7.	Градус-сутки отопительного периода	°С×сут	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000029	0,000031	0,000031	0,000029	0,000031	0,000030	0,000030	0,000030	0,000029	0,000029	0,000029	0,000030	0,000030	0,000030	0,000030	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000031	0,000032	0,000032	0,000032	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
	отопление в жилищном фонде																									
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/ч/м2	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088	0,000088
10.	Удельное потребление тепловой энергии на отопление в общественно-деловом фонде	Гкал/м2/год	0,208	0,222	0,222	0,207	0,219	0,212	0,212	0,213	0,209	0,209	0,211	0,212	0,214	0,215	0,216	0,218	0,219	0,221	0,223	0,224	0,226	0,228	0,230	0,231
11.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественном деловом фонде	Гкал/м2/(°С×сут)	0,000034	0,000037	0,000037	0,000034	0,000036	0,000035	0,000035	0,000035	0,000034	0,000034	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000036	0,000036	0,000036	0,000036	0,000037	0,000037	0,000037	0,000038	0,000038	0,000038
12.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/ч/га	0,113	0,112	0,106	0,110	0,112	0,113	0,113	0,114	0,114	0,115	0,115	0,116	0,116	0,117	0,117	0,118	0,118	0,119	0,119	0,120	0,120	0,121	0,121	0,122
13.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0,179	0,189	0,179	0,171	0,185	0,179	0,179	0,180	0,176	0,176	0,178	0,179	0,180	0,182	0,183	0,184	0,185	0,187	0,188	0,190	0,191	0,193	0,194	0,196
14.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,001793	0,001824	0,001853	0,001889	0,001935	0,001953	0,001968	0,001981	0,001998	0,002014	0,002030	0,002043	0,002057	0,002069	0,002083	0,002097	0,002110	0,002124	0,002138	0,002152	0,002171	0,002187	0,002202	0,002218
15.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/год/чел	4,25	4,59	4,67	4,44	4,82	4,66	4,67	4,67	4,58	4,58	4,62	4,65	4,68	4,70	4,73	4,76	4,79	4,82	4,85	4,89	4,92	4,96	4,99	5,02

3. Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источников тепловой энергии (источники с комбинированной выработкой тепловой и электрической энергии)

В соответствии с п. 183 Методических рекомендаций по разработке схем теплоснабжения, утвержденных Приказом № 212 Минэнерго России от 05.03.2019 г. в данном разделе приведены индикаторы, характеризующие функционирование источников тепловой энергии (мощности) в системе теплоснабжения, образованной на базе источника (источников) комбинированной выработки, по годам расчетного периода схемы теплоснабжения, к которым относятся:

- установленная электрическая мощность источника комбинированной выработки;
- установленная тепловая мощность источника комбинированной выработки, в том числе: базовая (турбоагрегатов); пиковая;
- присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах;
- доля резерва тепловой мощности источника комбинированной выработки;
- отпуск тепловой энергии с коллекторов, в том числе из отборов турбоагрегатов;
- доля тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов к общему количеству тепловой энергии, отпущенной с коллекторов источника комбинированной выработки;
- удельный расход условного топлива на электроэнергию, отпущенную с шин источника комбинированной выработки;
- удельный расход условного топлива на электроэнергию, выработанную на базе теплового потребления;
- коэффициент полезного использования теплоты топлива на источнике комбинированной выработки;
- число часов использования установленной тепловой мощности источника комбинированной выработки;
- число часов использования установленной тепловой мощности турбоагрегатов источника комбинированной выработки;
- удельная установленная тепловая мощность источника комбинированной выработки на одного жителя;
- частота отказов с прекращением теплоснабжения от источника комбинированной выработки;

- относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс турбоагрегатов.

Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источников комбинированной выработки тепловой и электрической энергии приведены в таблице 3.

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
17.2	Отработанный ресурс i-того турбоагрегата ТЭЦ в системе теплоснабжения в период (на конец периода) актуализации схемы теплоснабжения, час;	час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17.2.1	T-20/22-5,5/0,08	час	43 939	48 355	52 771	57 187	61 603	66 019	70 435	74 851	79 267	83 683	88 099	92 515	96 931	101 347	105 763	110 179	114 595	119 011	123 427	127 843	132 259	136 675	141 091	145 507	
17.2.2	ПТ-60-90/13	час	371 143	375 559	379 975	384 391	388 807	393 223	397 639	402 055	406 471	410 887	415 303	419 719	424 135	428 551	432 967	437 383	441 799	446 215	450 631	455 047	459 463	463 879	468 295	472 711	
17.2.3	T - 120/130-12,8	час	9 057	13 473	17 889	22 305	26 721	31 137	35 553	39 969	44 385	48 801	53 217	57 633	62 049	66 465	70 881	75 297	79 713	84 129	88 545	92 961	97 377	101 793	106 209	110 625	
17.2.4	ПТ-60/65-130/13	час	389 660	394 076	398 492	402 908	407 324	411 740	416 156	420 572	424 988	429 404	433 820	438 236	442 652	447 068	451 484	455 900	460 316	464 732	469 148	473 564	477 980	482 396	486 812	491 228	
17.2.5	ПТ-60-130/13	час	395 363	399 779	404 195	408 611	413 027	417 443	421 859	426 275	430 691	435 107	439 523	443 939	448 355	452 771	457 187	461 603	466 019	470 435	474 851	479 267	483 683	488 099	492 515	496 931	
17.2.6	P-60-130-13	час	308 350	312 766	317 182	321 598	326 014	330 430	334 846	339 262	343 678	348 094	352 510	356 926	361 342	365 758	370 174	374 590	379 006	383 422	387 838	392 254	396 670	401 086	405 502	409 918	
ТЭЦ-4																											
1.	Установленная электрическая мощность ТЭЦ	МВт	385,0	385,0	385,0	385,0	385,0	385,0	385,0	385,0	385,0	385,0	385,0	385,0	385,0	385,0	385,0	385,0	385,0	385,0	385,0	385,0	385,0	385,0	385,0	385,0	
2.	Установленная тепловая мощность ТЭЦ, в т.ч:	Гкал/ч	900,0	900,0	900,0	900,0	900,0	900,0	900,0	900,0	900,0	900,0	900,0	900,0	900,0	900,0	900,0	900,0	900,0	900,0	900,0	900,0	900,0	900,0	900,0	900,0	
2.1.	базовая (турбоагрегатов)	Гкал/ч	804,0	804,0	804,0	804,0	804,0	804,0	804,0	804,0	804,0	804,0	804,0	804,0	804,0	804,0	804,0	804,0	804,0	804,0	804,0	804,0	804,0	804,0	804,0	804,0	
2.2.	пиковая	Гкал/ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
2.3.	прочее	Гкал/ч	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	
3.	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка потребителей	Гкал/ч	128,74	128,74	128,74	128,74	128,74	129,49	130,51	130,61	131,30	131,74	131,74	131,95	131,95	131,95	132,46	132,80	132,93	132,93	133,40	133,86	134,41	134,41	134,46	135,47	
4.	Доля резерва установленной тепловой мощности ТЭЦ	%	77,80	77,80	77,80	77,80	77,80	77,71	77,61	77,59	77,52	77,47	77,47	77,45	77,45	77,45	77,39	77,36	77,34	77,35	77,30	77,25	77,19	77,19	77,19	77,08	
5.	Отпуск тепловой энергии с коллекторов, в т.ч:	тыс. Гкал	1779,31	1960,93	2002,13	2076,99	2439,86	2420,46	2420,47	2420,47	2420,47	2420,47	2420,47	2421,08	2421,08	2421,08	2422,56	2423,54	2423,91	2423,91	2425,25	2426,60	2428,20	2428,20	2428,32	2431,26	
5.1	из отборов турбоагрегатов	тыс. Гкал	1540,51	1724,56	1761,25	1790,57	1928,27	1912,95	1912,95	1912,95	1912,95	1912,95	1912,95	1913,44	1913,44	1913,44	1914,60	1915,38	1915,67	1915,67	1916,73	1917,80	1919,06	1919,06	1919,16	1921,48	
6.	Доля тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов к общему количеству тепловой энергии отпущенной с коллекторов ТЭЦ	б/р	0,87	0,88	0,88	0,86	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	
7.	Доля тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов к общему количеству тепловой энергии выработанной в границах города	б/р	0,11	0,12	0,13	0,14	0,13	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	
8.	Удельный расход условного топлива на электроэнергию, отпущенную с шин ТЭЦ	г/кВт-ч	425,8	414,0	407,5	400,2	406,2	406,8	406,8	406,8	406,8	406,8	406,8	406,8	406,8	406,8	406,8	406,7	406,7	406,7	406,7	406,6	406,6	406,6	406,6	406,5	
9.	Удельный расход условного топлива на электроэнергию, выработанную на базе теплового потребления	г/кВт-ч	352,8	343,0	337,6	331,6	336,6	337,1	337,1	337,1	337,1	337,1	337,1	337,1	337,1	337,1	337,0	337,0	337,0	337,0	337,0	336,9	336,9	336,9	336,9	336,8	
10.	Удельный расход условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов	кг.ул/Гкал	162,8	162,3	162,3	161,8	160,8	161,0	161,0	161,0	161,0	161,0	161,0	161,0	161,0	161,0	161,0	161,0	161,0	161,0	161,0	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	
11.	Коэффициент полезного использования теплоты топлива на ТЭЦ	%	30,01	33,13	36,37	39,21	42,36	42,28	42,28	42,28	42,28	42,28	42,28	42,28	42,29	42,29	42,29	42,29	42,30	42,30	42,30	42,30	42,31	42,31	42,31	42,33	
12.	Число часов использования установленной тепловой мощности ТЭЦ	час/год	1977,0	2178,8	2224,6	2307,8	2711,0	2689,4	2689,4	2689,4	2689,4	2689,4	2689,4	2690,1	2690,1	2690,1	2691,7	2692,8	2693,2	2693,2	2694,7	2696,2	2698,0	2698,0	2698,1	2701,4	
13.	Число часов использования установленной тепловой мощности турбоагрегатов ТЭЦ	час/год	1916,1	2145,0	2190,6	2227,1	2398,3	2379,3	2379,3	2379,3	2379,3	2379,3	2379,3	2379,3	2379,9	2379,9	2379,9	2381,3	2382,3	2382,7	2382,7	2384,0	2385,3	2386,9	2386,9	2389,9	
14.	Удельная установленная электрическая мощность ТЭЦ	МВт/тыс.чел	3,429	4,311	4,310	4,481	4,687	4,687	4,687	4,687	4,687	4,687	4,687	4,687	4,687	4,687	4,687	4,687	4,687	4,687	4,687	4,687	4,687	4,687	4,687	4,687	
15.	Удельная установленная тепловая мощность ТЭЦ на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,008	0,010	0,010	0,010	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	
16.	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от ТЭЦ	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17.	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс турбоагрегатов	час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
17.1	Назначенный ресурс i-того турбоагрегата ТЭЦ при вводе его в эксплуатацию	час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17.1.1	P-50/130/15	час	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	
17.1.2	T-100-130	час	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	
17.1.3	T-100-130	час	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	
17.1.4	ПТ-135-130	час	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	
17.2	Отработанный ресурс i-того турбоагрегата ТЭЦ в системе теплоснабжения в период (на конец периода) актуализации схемы теплоснабжения, час;	час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17.2.1	P-50/130/15	час	246 716	251 132	255 548	259 964	264 380	268 796	273 212	277 628	282 044	286 460	290 876	295 292	299 708	304 124	308 540	312 956	317 372	321 788	326 204	330 620	335 036	339 452	343 868	348 284	
17.2.2	T-100-130	час	317 133	321 549	325 965	330 381	334 797	339 213	343 629	348 045	352 461	356 877	361 293	365 709	370 125	374 541	378 957	383 373	387 789	392 205	396 621	401 037	405 453	409 869	414 285	418 701	
17.2.3	T-100-130	час	295 609	300 025	304 441	308 857	313 273	317 689	322 105	326 521	330 937	335 353	339 769	344 185	348 601	353 017	357 433	361 849	366 265	370 681	375 097	379 513	383 929	388 345	392 761	397 177	
17.2.4	ПТ-135-130	час	268 079	272 495	276 911	281 327	285 743	290 159	294 575	298 991	303 407	307 823	312 239	316 655	321 071	325 487	329 903	334 319	338 735	343 151	347 567	351 983	356 399	360 815	365 231	369 647	
ТЭЦ-5																											
1.	Установленная электрическая мощность ТЭЦ	МВт	735,0	735,0	735,0	735,0	735,0	735,0	735,0	735,0	735,0	735,0	735,0	735,0	735,0	735,0	735,0	735,0	735,0	735,0	735,0	735,0	735,0	735,0	735,0	735,0	
2.	Установленная тепловая мощность ТЭЦ, в т.ч:	Гкал/ч	1763,0	1763,0	1763,0	1763,0	1763,0	1763,0	1763,0	1763,0	1763,0	1763,0	1763,0	1763,0	1763,0	1763,0	1763,0	1763,0	1763,0	1763,0	1763,0	1763,0	1763,0	1763,0	1763,0	1763,0	
2.1.	базовая (турбоагрегатов)	Гкал/ч	1128,0	1128,0	1128,0	1128,0	1128,0	1128,0	1128,0	1128,0	1128,0	1128,0	1128,0	1128,0	1128,0	1128,0	1128,0	1128,0	1128,0	1128,0	1128,0	1128,0	1128,0	1128,0	1128,0	1128,0	
2.2.	пиковая	Гкал/ч	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	
2.3.	прочее	Гкал/ч	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	
3.	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка потребителей	Гкал/ч	963,68	962,98	773,77	853,14	932,51	965,91	975,76	1097,05	1102,89	1110,55	1115,05	1118,28	1125,42	1131,31	1137,76	1141,59	1145,90	1148,19	1156,50	1160,92	1173,22	1186,26	1202,34	1217,71	
4.	Доля резерва установленной тепловой мощности ТЭЦ	%	37,98	38,01	48,75	44,24	39,74	37,88	37,34	30,49	30,19	29,76	29,51	29,34	28,94	28,61	28,25	28,04	27,80	27,68	27,22	26,98	26,29	25,56	24,66	23,81	
5.	Отпуск тепловой энергии с коллекторов, в т.ч:	тыс. Гкал	3403,02	3584,56	3359,66	3198,75	3492,32	3454,69	3454,69	3454,69	3454,69	3454,69	3466,73	3499,39	3537,10	3543,91	3570,05	3571,27	3573,67	3576,36	3582,06	3622,24	3670,87	3676,63	3772,80	3873,37	
5.1	из отборов турбоагрегатов	тыс. Гкал	3056,31	3241,95	3102,02	2874,72	3252,16	3217,11	3217,11	3217,11	3217,11	3217,11	3228,33	3258,74	3293,86	3300,20	3324,54	3325,68	3327,91	3330,42	3335,73	3373,15	3418,43	3423,79	3513,35	3607,00	
6.	Доля тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов к общему количеству тепловой энергии отпущенной с коллекторов ТЭЦ	б/р	0,90	0,90	0,92	0,90	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	
7.	Доля тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов к общему количеству тепловой энергии выработанной в границах города	б/р	0,22	0,23	0,23	0,22	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,24	
8.	Удельный расход условного топлива на электроэнергию, отпущенную с шин ТЭЦ	г/кВт-ч	363,4	351,0	346,5	340,1	349,1	349,8	349,8	349,8	349,8	349,8	349,6	349,0	348,3	348,2	347,8	347,7	347,7	347,6	347,5	346,8	346,0	345,9	344,3	342,7	
9.	Удельный расход условного топлива на электроэнергию, выработанную на базе теплового потребления	г/кВт-ч	309,3	298,7	294,9	289,4	297,1	297,7	297,7	297,7	297,7	297,7	297,5	297,0	296,4	296,3	295,9	295,9	295,9	295,8	295,8	295,2	294,4	294,4	293,0	291,6	
10.	Удельный расход условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов	кг.у.т/Гкал	142,7	142,5	142,6	142,4	142,5	142,8	142,8	142,8	142,8	142,8	142,7	142,4	142,2	142,1	141,9	141,9	141,9	141,9	141,9	141,6	141,2	141,2	140,5	139,9	
11.	Коэффициент полезного использования теплоты топлива на ТЭЦ	%	30,49	34,89	33,38	34,58	35,56	35,40	35,40	35,40	35,40	35,40	35,45	35,59	35,74	35,77	35,88	35,88	35,89	35,90	35,93	36,09	36,28	36,31	36,69	37,07	
12.	Число часов использования установленной тепловой мощности ТЭЦ	час/год	1930,2	2033,2	1905,6	1814,4	1980,9	1959,6	1959,6	1959,6	1959,6	1959,6	1966,4	1984,9	2006,3	2010,2	2025,0	2025,7	2027,0	2028,6	2031,8	2054,6	2082,2	2085,4	2140,0	2197,0	
13.	Число часов использования установленной тепловой мощности турбоагрегатов ТЭЦ	час/год	2709,5	2874,1	2750,0	2548,5	2883,1	2852,1	2852,1	2852,1	2852,1	2852,1	2862,0	2889,0	2920,1	2925,7	2947,3	2948,3	2950,3	2952,5	2957,2	2990,4	3030,5	3035,3	3114,7	3197,7	
14.	Удельная установленная электрическая мощность ТЭЦ	МВт/тыс.чел	1,682	1,713	2,165	2,002	1,877	1,876	1,876	1,876	1,876	1,876	1,876	1,876	1,876	1,876	1,876	1,876	1,876	1,876	1,876	1,876	1,876	1,876	1,876	1,876	
15.	Удельная установленная тепловая мощность ТЭЦ на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,004	0,004	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,004	0,004		

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
16.	Частота отказов с прекращением тепло-снабжения от ТЭЦ	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17.	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс турбоагрегатов	час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17.1	Назначенный ресурс i-того турбоагрегата ТЭЦ при вводе его в эксплуатацию	час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17.1.1	ПТ-98/108-12,8/1,28	час	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	
17.1.2	ПТ-98/110-130/13-1М	час	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000
17.1.3	T-175/210	час	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000
17.1.4	T-175/210	час	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000
17.1.5	T-185/220	час	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000
17.2	Отработанный ресурс i-того турбоагрегата ТЭЦ в системе теплоснабжения в период (на конец периода) актуализации схемы теплоснабжения, час;	час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17.2.1	ПТ-98/108-12,8/1,28	час	260 615	265 031	269 447	273 863	278 279	282 695	287 111	291 527	295 943	300 359	304 775	309 191	313 607	318 023	322 439	326 855	331 271	335 687	340 103	344 519	348 935	353 351	357 767	362 183	
17.2.2	ПТ-98/110-130/13-1М	час	252 608	257 024	261 440	265 856	270 272	274 688	279 104	283 520	287 936	292 352	296 768	301 184	305 600	310 016	314 432	318 848	323 264	327 680	332 096	336 512	340 928	345 344	349 760	354 176	
17.2.3	T-175/210	час	228 419	232 835	237 251	241 667	246 083	250 499	254 915	259 331	263 747	268 163	272 579	276 995	281 411	285 827	290 243	294 659	299 075	303 491	307 907	312 323	316 739	321 155	325 571	329 987	
17.2.4	T-175/210	час	215 252	219 668	224 084	228 500	232 916	237 332	241 748	246 164	250 580	254 996	259 412	263 828	268 244	272 660	277 076	281 492	285 908	290 324	294 740	299 156	303 572	307 988	312 404	316 820	
17.2.5	T-185/220	час	196 128	200 544	204 960	209 376	213 792	218 208	222 624	227 040	231 456	235 872	240 288	244 704	249 120	253 536	257 952	262 368	266 784	271 200	275 616	280 032	284 448	288 864	293 280	297 696	
ТЭЦ-2																											
1.	Установленная электрическая мощность ТЭЦ	МВт	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
2.	Установленная тепловая мощность ТЭЦ, в т.ч:	Гкал/ч	378,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	
2.1.	базовая (турбоагрегатов)	Гкал/ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
2.2.	пиковая	Гкал/ч	378,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	
2.3.	прочее	Гкал/ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
3.	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка потребителей	Гкал/ч	229,63	232,83	228,84	224,00	219,17	221,28	222,32	223,01	224,11	226,09	232,33	237,39	241,79	243,05	245,59	247,11	247,36	250,02	253,14	253,39	258,40	263,50	268,85	273,78	
4.	Доля резерва установленной тепловой мощности ТЭЦ	%	25,62	24,77	25,82	27,10	28,36	27,85	27,57	27,39	27,16	26,64	25,00	23,71	22,60	22,27	21,60	21,21	21,15	20,46	19,66	19,62	18,33	17,01	15,63	14,37	
5.	Отпуск тепловой энергии с коллекторов, в т.ч:	тыс. Гкал	781,30	842,07	764,63	716,50	798,15	795,46	796,28	797,10	803,28	803,28	826,40	845,28	861,19	865,95	875,49	881,14	881,83	891,82	902,05	902,53	921,19	940,07	959,67	977,98	
5.1	из отборов турбоагрегатов	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
6.	Доля тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов к общему количеству тепловой энергии отпущенной с коллекторов ТЭЦ	б/р	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
7.	Доля тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов к общему количеству тепловой энергии выработанной в границах города	б/р	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8.	Удельный расход условного топлива на электроэнергию, отпущенную с шин ТЭЦ	г/кВт-ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9.	Удельный расход условного топлива на электроэнергию, выработанную на базе теплового потребления	г/кВт-ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
10.	Удельный расход условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов	кг.у.т/Гкал	154,6	154,9	152,8	156,0	160,1	160,2	160,2	160,2	160,0	160,0	159,6	159,4	158,7	158,7	158,6	158,6	158,6	158,5	158,4	158,3	158,3	157,7	157,7	157,7	
11.	Коэффициент полезного использования теплоты топлива на ТЭЦ	%	86,92	93,68	85,06	79,71	88,79	88,76	88,77	88,78	88,75	88,75	88,67	89,45	86,56	87,01	87,25	87,76	87,77	88,32	88,28	87,49	89,18	83,74	85,30	86,85	
12.	Число часов использования установленной тепловой мощности ТЭЦ	час/год	2066,9	1559,4	1416,0	1326,9	1478,1	1473,1	1474,6	1476,1	1487,6	1487,6	1530,4	1565,3	1594,8	1603,6	1621,3	1631,7	1633,0	1651,5	1670,5	1671,4	1705,9	1740,9	1777,2	1811,1	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
13.	Число часов использования установленной тепловой мощности турбоагрегатов ТЭЦ	час/год	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
14.	Удельная установленная электрическая мощность ТЭЦ	МВт/тыс.чел	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
15.	Удельная установленная тепловая мощность ТЭЦ на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,004	0,006	0,006	0,006	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	
16.	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от ТЭЦ	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17.	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс турбоагрегатов	час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17.1	Назначенный ресурс i-того турбоагрегата ТЭЦ при вводе его в эксплуатацию	час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17.2	Отработанный ресурс i-того турбоагрегата ТЭЦ в системе теплоснабжения в период (на конец периода) актуализации схемы теплоснабжения, час;	час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ЕТО № 10 ООО "Теплогенерирующий комплекс"																											
Мини-ТЭЦ																											
1.	Установленная электрическая мощность ТЭЦ	МВт	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	
2.	Установленная тепловая мощность ТЭЦ, в т.ч.:	Гкал/ч	324,1	324,1	324,1	324,1	324,1	324,1	324,1	324,1	324,1	324,1	324,1	324,1	324,1	324,1	324,1	324,1	324,1	324,1	324,1	324,1	324,1	324,1	324,1	324,1	
2.1.	базовая (турбоагрегатов)	Гкал/ч	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	
2.2.	пиковая	Гкал/ч	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	
2.3.	прочее	Гкал/ч	18,2	18,2	18,2	18,2	18,2	18,2	18,2	18,2	18,2	18,2	18,2	18,2	18,2	18,2	18,2	18,2	18,2	18,2	18,2	18,2	18,2	18,2	18,2	18,2	
3.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка потребителей	Гкал/ч	128,31	128,69	124,29	147,62	147,62	148,04	147,97	147,97	147,87	147,87	147,87	148,00	148,00	148,21	148,49	152,29	156,10	160,11	164,00	167,81	168,29	168,42	168,51	168,55	
4.	Доля резерва установленной тепловой мощности ТЭЦ	%	25,88	25,76	27,12	19,92	19,92	19,79	19,81	19,81	19,84	19,84	19,84	19,80	19,80	19,74	19,65	18,48	17,30	16,06	14,86	13,69	13,54	13,50	13,47	13,46	
5.	Отпуск тепловой энергии с коллекторов, в т.ч.:	тыс. Гкал	467,81	458,81	422,53	411,97	432,73	387,70	431,30	431,30	431,01	431,01	431,01	431,38	431,38	432,01	432,82	447,60	462,39	477,79	492,83	507,61	509,04	509,42	509,67	509,79	
5.1	из отборов турбоагрегатов	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
6.	Доля тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов к общему количеству тепловой энергии отпущенной с коллекторов ТЭЦ	б/р	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
7.	Доля тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов к общему количеству тепловой энергии выработанной в границах города	б/р	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8.	Удельный расход условного топлива на электроэнергию, отпущенную с шин ТЭЦ	г/кВт-ч	220,7	220,7	220,7	220,7	196,5	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	194,8	
9.	Удельный расход условного топлива на электроэнергию, выработанную на базе теплового потребления	г/кВт-ч	216,7	216,7	216,7	216,7	192,9	192,9	192,9	192,9	192,9	192,9	192,9	192,9	192,9	192,9	192,9	192,9	192,9	192,9	192,9	192,9	192,9	192,9	192,9	192,9	
10.	Удельный расход условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов	кг.у.т/Гкал	155,0	155,0	155,0	155,0	164,8	159,7	161,2	161,2	161,2	161,2	161,2	161,2	161,2	161,2	161,2	161,3	161,4	161,5	161,6	161,7	161,7	161,7	161,7	161,7	
11.	Коэффициент полезного использования теплоты топлива на ТЭЦ	%	92,85	91,06	83,86	81,77	79,26	79,24	79,47	79,47	79,46	79,46	79,46	79,47	79,47	79,48	79,49	79,72	79,94	80,15	80,35	80,53	80,55	80,55	80,55	80,55	
12.	Число часов использования установленной тепловой мощности ТЭЦ	час/год	1443,4	1415,6	1303,7	1271,1	1335,2	1196,2	1330,7	1330,7	1329,9	1329,9	1329,9	1331,0	1331,0	1332,9	1335,4	1381,1	1426,7	1474,2	1520,6	1566,2	1570,6	1571,8	1572,6	1572,9	
13.	Число часов использования установленной тепловой мощности турбоагрегатов ТЭЦ	час/год	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
14.	Удельная установленная электрическая мощность ТЭЦ	МВт/тыс.чел	0,142	0,144	0,151	0,130	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	
15.	Удельная установленная тепловая мощность ТЭЦ на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,008	0,008	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	
16.	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от ТЭЦ	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17.	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс турбоагрегатов	час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17.1	Назначенный ресурс i-того турбоагрегата ТЭЦ при вводе его в эксплуатацию	час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17.1.1	ГПА (G35250E)	час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17.1.2	ГПА (G35250E)	час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17.1.3	ГПА (G35250E)	час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17.2	Отработанный ресурс i-того турбоагрегата ТЭЦ в системе теплоснабжения в период (на конец периода) актуализации схемы теплоснабжения, час;	час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17.2.1	ГПА (G35250E)	час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17.2.2	ГПА (G35250E)	час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17.2.3	ГПА (G35250E)	час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ЕТО № 15 ПАО "Омский каучук"																											
ТЭС																											
1.	Установленная электрическая мощность ТЭЦ	МВт	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	
2.	Установленная тепловая мощность ТЭЦ, в т.ч:	Гкал/ч	416,0	416,0	416,0	416,0	416,0	416,0	416,0	416,0	416,0	416,0	416,0	416,0	416,0	416,0	416,0	416,0	416,0	416,0	416,0	416,0	416,0	416,0	416,0	416,0	
2.1.	базовая (турбоагрегатов)	Гкал/ч	240,0	240,0	240,0	240,0	240,0	240,0	240,0	240,0	240,0	240,0	240,0	240,0	240,0	240,0	240,0	240,0	240,0	240,0	240,0	240,0	240,0	240,0	240,0	240,0	
2.2.	пиковая	Гкал/ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
2.3.	прочее	Гкал/ч	176,0	176,0	176,0	176,0	176,0	176,0	176,0	176,0	176,0	176,0	176,0	176,0	176,0	176,0	176,0	176,0	176,0	176,0	176,0	176,0	176,0	176,0	176,0	176,0	
3.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка потребителей	Гкал/ч	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	31,10	
4.	Доля резерва установленной тепловой мощности ТЭЦ	%	22,21	22,21	22,21	22,21	22,21	22,21	22,21	22,21	22,21	22,21	22,21	22,21	22,21	22,21	22,21	22,21	22,21	22,21	22,21	22,21	22,21	22,21	22,21	22,21	
5.	Отпуск тепловой энергии с коллекторов, в т.ч:	тыс. Гкал	1776,45	1776,45	1776,87	1773,00	1764,67	1764,67	1764,67	1764,67	1764,67	1764,67	1764,67	1764,67	1764,67	1764,67	1764,67	1764,67	1764,67	1764,67	1764,67	1764,67	1764,67	1764,67	1764,67	1764,67	
5.1	из отборов турбоагрегатов	тыс. Гкал	1154,70	1154,70	1154,97	1152,45	1147,03	1147,03	1147,03	1147,03	1147,03	1147,03	1147,03	1147,03	1147,03	1147,03	1147,03	1147,03	1147,03	1147,03	1147,03	1147,03	1147,03	1147,03	1147,03	1147,03	
6.	Доля тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов к общему количеству тепловой энергии отпущенной с коллекторов ТЭЦ	б/р	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	
7.	Доля тепловой энергии, отпущенной из отборов турбоагрегатов к общему количеству тепловой энергии выработанной в границах города	б/р	0,08	0,08	0,08	0,09	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	
8.	Удельный расход условного топлива на электроэнергию, отпущенную с шин ТЭЦ	г/кВт-ч	212,1	212,1	212,1	212,1	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	210,3	
9.	Удельный расход условного топлива на электроэнергию, выработанную на базе теплового потребления	г/кВт-ч	170,4	170,4	170,4	170,4	169,0	169,0	169,0	169,0	169,0	169,0	169,0	169,0	169,0	169,0	169,0	169,0	169,0	169,0	169,0	169,0	169,0	169,0	169,0	169,0	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
10.	Удельный расход условного топлива на тепловую энергию отпущенную с кол-лекторов	кг.у.т/Гкал	179,8	179,8	179,8	179,8	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	
11.	Коэффициент полезного использования теплоты топлива на ТЭЦ	%	75,92	75,92	75,93	75,77	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	77,64	
12.	Число часов использования установленной тепловой мощности ТЭЦ	час/год	4270,3	4270,3	4271,3	4262,0	4242,0	4242,0	4242,0	4242,0	4242,0	4242,0	4242,0	4242,0	4242,0	4242,0	4242,0	4242,0	4242,0	4242,0	4242,0	4242,0	4242,0	4242,0	4242,0	4242,0	
13.	Число часов использования установленной тепловой мощности турбоагрегатов ТЭЦ	час/год	4811,2	4811,2	4812,4	4801,9	4779,3	4779,3	4779,3	4779,3	4779,3	4779,3	4779,3	4779,3	4779,3	4779,3	4779,3	4779,3	4779,3	4779,3	4779,3	4779,3	4779,3	4779,3	4779,3	4779,3	4779,3
14.	Удельная установленная электрическая мощность ТЭЦ	МВт/тыс.чел	3,467	3,527	3,583	3,652	3,742	3,742	3,742	3,742	3,742	3,742	3,742	3,742	3,742	3,742	3,742	3,742	3,742	3,742	3,742	3,742	3,742	3,742	3,742	3,742	
15.	Удельная установленная тепловая мощность ТЭЦ на одного жителя	Гкал/ч/чел	0,040	0,041	0,041	0,042	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	
16.	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от ТЭЦ	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17.	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс турбоагрегатов	час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17.1	Назначенный ресурс i-того турбоагрегата ТЭЦ при вводе его в эксплуатацию	час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Р-12-35/10	час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Р-12-35/10	час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Р-12-35/10	час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17.2	Отработанный ресурс i-того турбоагрегата ТЭЦ в системе теплоснабжения в период (на конец периода) актуализации схемы теплоснабжения, час;	час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Р-12-35/10	час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Р-12-35/10	час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Р-12-35/10	час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

4. Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источников тепловой энергии (котельные)

В соответствии с п. 184 Методических рекомендаций по разработке схем теплоснабжения, утвержденных Приказом № 212 Минэнерго России от 05.03.2019 г. в данном разделе приведены индикаторы, характеризующие функционирование источников тепловой энергии (мощности) в системе теплоснабжения, образованной на базе котельной (котельных), к которым относятся:

- установленная тепловая мощность котельной;
- присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах;
- доля резерва тепловой мощности котельной;
- отпуск тепловой энергии с коллекторов, в том числе на цели отопления и вентиляции, на цели горячего водоснабжения;
- удельный расход условного топлива на тепловую энергию, отпущенную с коллекторов котельной;
- коэффициент полезного использования теплоты топлива;
- число часов использования установленной тепловой мощности;
- удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя;
- частота отказов с прекращением подачи тепловой энергии от котельной;
- относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной;
- доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с установленной тепловой мощностью меньше, либо равной 10 Гкал/ч;
- доля котельных, оборудованных приборами учета.

Индикаторы, характеризующие динамику функционирования котельных, приведены в таблице 4.

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	коллекторов																										
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	224,30	224,30	224,30	278,70	182,80	227,20	227,20	227,20	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	63,69	63,69	63,69	51,26	78,15	62,88	62,88	62,88	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1223	1223	1197	1367	1677	1012	1012	1012	1012	1012	1012	1012	1012	1012	1012	1012	1012	1011	1011	1010	1010	1009	1009	1008	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	12,09	12,18	12,37	12,61	12,92	12,92	12,92	12,92	12,92	12,92	12,92	12,92	12,92	12,92	12,92	12,92	12,92	12,92	12,92	12,92	12,92	12,92	12,92	12,92	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	0	0	0	0	0	0	0	0	82944	77760	72576	67392	62208	57024	51840	46656	41472	36288	31104	25920	20736	15552	10368	5184	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Котельная 1.03																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720	54,720
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	25,82	25,82	23,57	22,10	24,18	24,43	24,43	24,43	24,43	24,43	24,47	24,47	24,04	24,04	24,04	26,89	28,08	30,54	31,83	35,73	39,63	41,95	43,06	44,16	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	32,13	31,37	32,65	33,14	33,42	33,28	33,28	33,28	33,28	33,28	33,17	33,17	33,54	33,54	33,54	23,97	19,96	11,65	7,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	114,37	114,37	104,41	97,88	107,09	108,22	108,22	108,22	108,22	108,22	108,36	108,36	106,41	106,41	106,41	119,53	125,02	136,36	142,31	160,28	178,26	188,97	194,06	199,13	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	161,80	161,80	162,70	159,20	160,30	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	88,29	88,29	87,80	89,73	89,12	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2090	2090	1908	1789	1957	1978	1978	1978	1978	1978	1980	1980	1945	1945	1945	2184	2285	2492	2601	2929	3258	3453	3546	3639	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	6,01	6,04	6,16	6,32	6,54	6,54	6,54	6,54	6,54	6,54	6,54	6,54	6,54	6,54	6,54	6,54	6,54	6,54	6,54	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	16848	8424	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	
Котельная 1.04																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000	57,000
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	26,41	26,41	23,87	21,55	25,72	20,08	20,08	20,08	20,07	20,07	20,21	20,25	20,40	20,40	20,31	20,31	20,31	20,74	21,83	21,84	21,82	23,94	23,92	23,95	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	24,70	24,43	24,90	27,98	26,50	25,47	24,06	24,22	24,22	24,22	23,71	23,59	23,04	23,04	23,32	23,32	23,32	21,81	18,16	18,12	18,18	11,03	11,10	10,98	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	121,85	121,85	110,13	99,41	118,67	92,62	92,62	92,62	92,58	92,58	93,28	93,44	94,18	94,18	93,76	93,76	93,76	95,82	101,02	101,07	100,99	111,18	111,09	111,23	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	162,10	162,10	161,60	163,10	161,80	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	88,13	88,13	88,40	87,59	88,29	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2138	2138	1932	1744	2082	1625	1625	1625	1624	1624	1636	1639	1652	1652	1645	1645	1645	1681	1772	1773	1772	1951	1949	1951	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	5,98	6,05	6,09	6,27	6,48	6,48	6,48	6,48	6,48	6,48	6,48	6,48	6,48	6,48	6,48	6,48	6,48	6,48	6,48	6,48	6,48	6,47	6,47	6,47	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	58968	50544	42120	33696	25272	16848	8424	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	
Котельная 1.05																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730	50,730
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	25,38	25,38	24,28	22,20	24,90	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,36	22,35	22,34	22,34	22,32
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	30,85	30,84	26,33	27,76	28,14	28,14	28,14	27,91	27,92	27,92	27,92	27,92	27,92	27,92	27,92	27,92	27,92	27,92	27,88	27,90	27,91	27,92	27,94	27,96	27,98
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	102,39	102,39	97,93	89,55	100,43	89,69	89,69	89,69	89,66	89,66	89,66	89,66	89,66	89,66	89,66	89,66	89,66	89,66	89,70	89,67	89,64	89,61	89,57	89,53	89,49
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	163,40	163,40	165,50	164,60	164,00	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	87,43	87,43	86,32	86,79	87,11	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2018	2018	1930	1765	1980	1768	1768	1768	1767	1767	1767	1767	1767	1767	1767	1767	1767	1767	1768	1768	1767	1766	1766	1765	1764
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	6,03	6,14	5,73	5,91	6,09	6,09	6,09	6,09	6,09	6,09	6,09	6,09	6,09	6,09	6,09	6,09	6,09	6,09	6,09	6,09	6,09	6,09	6,09	6,09	6,09
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	16848	8424	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30	21,30
Котельная 1.27																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200	17,200
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	32,34	32,34	30,13	28,65	32,59	28,60	28,60	28,60	28,60	28,60	28,60	28,60	28,60	28,60	28,60	28,60	28,60	28,60	28,59	28,59	28,59	28,58	28,58	28,58	28,57

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040		
	ности котельной																											
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	6,38	3,36	2,26	0,00	2,38	2,38	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,65	0,65	0,65	0,66		
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	45,80	45,80	42,68	40,58	46,15	40,50	40,50	40,50	40,50	40,50	40,50	40,50	40,50	40,50	40,50	40,50	40,50	40,50	40,49	40,49	40,49	40,48	40,48	40,47	40,46	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	158,10	158,10	158,10	158,10	158,10	158,10	158,10	158,10	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2663	2663	2481	2359	2683	2354	2354	2354	2354	2354	2354	2354	2354	2354	2354	2354	2354	2354	2354	2354	2354	2354	2353	2353	2353	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	3,90	3,83	3,89	3,90	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	42120	33696	25272	16848	8424	0	0	0	134784	126360	117936	109512	101088	92664	84240	75816	67392	58968	50544	42120	33696	25272	16848	8424		
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	28,06	
Котельная 1.43																												
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	Котельная находилась в консервации. Введена в эксплуатацию в 2020 г.				2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	Котельная находилась в консервации. Введена в эксплуатацию в 2020 г.				2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	Котельная находилась в консервации. Введена в эксплуатацию в 2020 г.				3,24	7,01	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,36	12,36	12,36
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	Котельная находилась в консервации. Введена в эксплуатацию в 2020 г.				83,90	83,86	83,86	83,86	83,86	83,86	83,86	83,86	83,86	83,86	83,86	83,86	83,86	83,86	83,86	83,86	83,86	83,86	83,86	83,86	83,86	83,86
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	Котельная находилась в консервации. Введена в эксплуатацию в 2020 г.				0,42	0,92	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	Котельная находилась в консервации. Введена в эксплуатацию в 2020 г.				158,90	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	Котельная находилась в консервации. Введена в эксплуатацию в 2020 г.				89,90	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82
8	Число часов использования установленной тепловой мощ-	час/год	Котельная находилась в консервации. Введена в эксплуатацию в 2020 г.				164	355	627	627	627	627	627	627	627	627	627	627	627	627	627	627	627	627	626	626	626	626

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	ности																										
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел				27,05	27,72	27,72	27,72	27,72	27,72	27,72	27,72	27,72	27,72	27,72	27,72	27,72	27,72	27,72	27,72	27,72	27,72	27,72	27,72	27,72	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час				67392	62208	57024	51840	46656	41472	36288	31104	25920	20736	15552	10368	5184	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%				100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Котельная 2.01																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	21,88	21,88	19,08	17,77	20,69	17,16	17,16	17,16	17,16	17,16	17,16	17,16	17,16	17,16	17,16	17,16	17,16	17,16	17,15	17,14	17,14	17,13	17,12	17,11	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	30,23	25,52	27,67	29,16	29,25	29,25	29,25	22,64	22,64	22,64	22,64	22,64	22,64	22,64	22,64	22,64	22,64	22,66	22,67	22,69	22,71	22,74	22,76	22,79	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	30,27	30,27	26,38	24,58	28,61	23,74	23,74	23,74	23,74	23,74	23,74	23,74	23,74	23,74	23,74	23,74	23,74	23,73	23,72	23,71	23,70	23,69	23,67	23,66	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	161,10	161,10	161,10	161,10	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	88,68	88,68	88,68	88,68	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1770	1770	1543	1437	1673	1388	1388	1388	1388	1388	1388	1388	1388	1388	1388	1388	1388	1388	1387	1386	1386	1385	1384	1383	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	6,15	5,77	5,91	6,06	6,24	6,24	6,24	6,24	6,24	6,24	6,24	6,24	6,24	6,24	6,24	6,24	6,24	6,24	6,24	6,24	6,24	6,24	6,24	6,24	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	11,74	
Котельная 2.02																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710	31,710
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	17,82	17,82	16,30	15,25	17,55	15,02	15,02	15,02	14,99	14,99	14,99	15,13	15,13	14,80	14,76	14,99	14,99	14,99	14,98	14,97	14,97	14,96	14,95	14,94	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	52,54	52,49	52,73	53,60	50,08	49,09	49,09	49,09	49,09	49,09	49,09	48,60	48,60	48,79	48,84	48,02	48,02	48,03	48,04	48,05	48,06	48,07	48,08	48,10	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	45,70	45,70	41,81	39,11	45,01	38,81	38,81	38,81	38,72	38,72	38,72	39,09	39,09	38,22	38,12	38,74	38,74	38,72	38,71	38,69	38,66	38,64	38,61	38,59	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	162,50	162,50	162,50	162,50	165,20	165,20	165,20	165,20	165,20	165,20	165,20	165,20	165,20	165,20	165,20	165,20	165,20	165,20	165,20	165,20	165,20	165,20	165,20	165,20	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	87,91	87,91	87,91	87,91	86,48	86,48	86,48	86,48	86,48	86,48	86,48	86,48	86,48	86,48	86,48	86,48	86,48	86,48	86,48	86,48	86,48	86,48	86,48	86,48	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1441	1441	1319	1233	1419	1224	1224	1224	1221	1221	1221	1233	1233	1205	1202	1222	1222	1221	1221	1220	1219	1219	1218	1217	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	8,81	8,95	9,11	9,46	8,79	8,79	8,79	8,79	8,79	8,79	8,79	8,79	8,79	8,79	8,79	8,79	8,79	8,79	8,79	8,79	8,79	8,79	8,79	8,79	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	22,48	
Котельная 2.03																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	26,510	
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	17,20	17,20	15,38	14,14	16,20	16,74	16,74	16,74	16,74	16,74	16,74	16,74	16,74	16,47	16,39	16,39	16,39	16,39	16,39	16,38	16,37	16,37	16,36	16,35	16,34
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	45,09	37,46	38,65	37,95	40,29	40,29	40,29	40,29	40,29	40,29	40,29	40,29	40,29	40,39	40,42	40,42	40,42	40,42	40,43	40,43	40,43	40,44	40,44	40,44	40,44
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	36,87	36,87	32,97	30,33	34,74	35,89	35,89	35,89	35,89	35,89	35,89	35,89	35,89	35,30	35,12	35,12	35,12	35,12	35,10	35,09	35,07	35,06	35,04	35,02	35,00
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	162,20	162,20	162,20	162,20	163,10	163,10	163,10	163,10	163,10	163,10	163,10	163,10	163,10	163,10	163,10	163,10	163,10	163,10	163,10	163,10	163,10	163,10	163,10	163,10	163,10
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	88,07	88,07	88,07	88,07	87,59	87,59	87,59	87,59	87,59	87,59	87,59	87,59	87,59	87,59	87,59	87,59	87,59	87,59	87,59	87,59	87,59	87,59	87,59	87,59	87,59
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1391	1391	1244	1144	1310	1354	1354	1354	1354	1354	1354	1354	1354	1331	1325	1325	1325	1325	1324	1324	1323	1322	1322	1321	1320
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	7,26	7,08	7,19	7,16	7,42	7,42	7,42	7,42	7,42	7,42	7,42	7,42	7,42	7,42	7,42	7,42	7,42	7,42	7,42	7,42	7,42	7,42	7,42	7,42	7,42
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21	21,21
Котельная 2.04																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	22,02	22,02	20,11	18,62	20,61	18,60	18,60	18,60	18,60	18,60	18,66	18,66	18,66	18,66	18,66	18,66	18,66	18,66	18,66	18,65	18,65	18,72	18,71	18,70	18,69
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	40,30	34,21	35,93	38,61	36,70	34,16	34,16	34,16	34,16	34,16	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95	33,96	33,97	33,97	33,71	33,72	33,73	33,74
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	50,77	50,77	46,35	42,93	47,51	42,88	42,88	42,88	42,88	42,88	43,03	43,03	43,03	43,03	43,03	43,03	43,03	43,03	43,01	43,00	42,98	43,15	43,13	43,11	43,09
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов	кг/Гкал	161,70	161,70	161,70	161,70	161,70	161,70	161,70	161,70	161,70	161,70	161,70	161,70	161,70	161,70	161,70	161,70	161,70	161,70	161,70	161,70	161,70	161,70	161,70	161,70	161,70

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	котельной																										
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	88,35	88,35	88,35	88,35	88,35	88,35	88,35	88,35	88,35	88,35	88,35	88,35	88,35	88,35	88,35	88,35	88,35	88,35	88,35	88,35	88,35	88,35	88,35	88,35	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1781	1781	1626	1506	1667	1505	1505	1505	1505	1505	1510	1510	1510	1510	1510	1510	1510	1509	1509	1508	1514	1513	1513	1512	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	7,04	6,68	7,00	7,33	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	44,12	
Котельная 2.05																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830	64,830
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	21,73	21,73	19,54	17,68	20,21	18,42	18,42	18,42	18,39	18,39	18,39	18,39	18,39	18,37	18,37	18,37	18,37	18,37	18,36	18,35	18,35	18,34	18,33	18,32	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	39,66	39,48	40,71	41,88	41,62	41,62	41,62	41,28	41,28	41,28	41,28	41,28	41,28	41,31	41,31	41,31	41,31	41,31	41,32	41,33	41,34	41,35	41,36	41,37	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	114,05	114,05	102,55	92,78	106,04	96,64	96,64	96,64	96,48	96,48	96,48	96,48	96,48	96,38	96,38	96,38	96,38	96,36	96,33	96,29	96,25	96,21	96,17	96,12	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	159,30	159,30	159,30	159,30	161,70	161,70	161,70	161,70	161,70	161,70	161,70	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	89,68	89,68	89,68	89,68	88,35	88,35	88,35	88,35	88,35	88,35	88,35	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1759	1759	1582	1431	1636	1491	1491	1491	1488	1488	1488	1488	1488	1487	1487	1487	1487	1486	1486	1485	1485	1484	1483	1483	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	6,69	6,78	6,88	7,12	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	134784	126360	117936	109512	101088	92664	84240	75816	67392	58968	50544	42120	33696	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	15,83	
Котельная 2.06																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	0,400	
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	34,74	34,74	31,09	26,14	30,08	34,64	34,64	34,64	34,64	34,64	34,64	34,64	34,64	34,64	34,64	34,64	34,64	34,63	34,62	40,60	52,57	52,55	52,54	52,52	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	40,57	42,83	42,41	45,64	46,64	46,64	46,64	46,64	46,64	46,64	46,64	46,64	46,64	46,64	46,64	46,64	46,64	46,64	46,64	33,64	7,65	7,65	7,65	7,66	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	0,70	0,70	0,63	0,53	0,61	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,83	1,07	1,07	1,07	1,07	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	156,90	156,90	156,90	156,90	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	91,05	91,05	91,05	91,05	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1760	1760	1576	1324	1524	1755	1755	1755	1755	1755	1755	1755	1755	1755	1755	1755	1755	1755	1754	2064	2685	2684	2683	2682	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	6,63	7,05	7,17	7,44	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	20736	15552	10368	5184	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной	%	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	тепловой энергии																										
Котельная 2.07																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	27,58	27,58	24,98	22,29	27,14	31,02	31,02	31,02	31,02	31,02	31,02	31,02	31,02	31,02	31,02	31,02	31,02	31,02	31,01	30,99	30,98	30,96	30,94	30,92	30,90
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	49,51	46,82	48,18	50,03	47,90	47,90	47,90	47,90	47,90	47,90	47,90	47,90	47,90	47,90	47,90	47,90	47,90	47,90	47,91	47,92	47,93	47,93	47,94	47,96	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	0,26	0,26	0,23	0,21	0,25	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29
6	Удельный расход условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	159,10	159,10	159,10	159,10	160,10	160,10	160,10	160,10	160,10	160,10	160,10	160,10	160,10	160,10	160,10	160,10	160,10	160,10	160,10	160,10	160,10	160,10	160,10	160,10	160,10
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	89,79	89,79	89,79	89,79	89,23	89,23	89,23	89,23	89,23	89,23	89,23	89,23	89,23	89,23	89,23	89,23	89,23	89,23	89,23	89,23	89,23	89,23	89,23	89,23	89,23
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1398	1398	1266	1129	1375	1572	1572	1572	1572	1572	1572	1572	1572	1572	1572	1572	1572	1572	1571	1570	1570	1568	1568	1567	1566
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	8,01	7,67	7,80	8,10	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	20736	15552	10368	5184	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Котельная 2.08																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440	3,440
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	22,47	22,47	22,02	20,65	22,28	21,09	21,09	21,09	21,09	21,09	21,09	21,09	21,09	21,09	21,09	21,09	21,09	21,09	21,08	21,08	21,08	21,07	21,07	21,07	21,06
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	29,34	29,05	27,91	28,51	28,85	28,85	28,85	28,85	28,85	28,85	28,85	28,85	28,85	28,85	28,85	28,85	28,85	28,85	28,85	28,86	28,86	28,86	28,87	28,87	28,87

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	ности котельной																										
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	6,37	6,37	6,24	5,85	6,31	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	156,10	156,10	156,10	156,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	91,52	91,52	91,52	91,52	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1850	1850	1813	1700	1835	1736	1736	1736	1736	1736	1736	1736	1736	1736	1736	1736	1736	1736	1736	1735	1735	1735	1735	1734	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	5,23	5,30	5,38	5,50	5,61	5,61	5,61	5,61	5,61	5,61	5,61	5,61	5,61	5,61	5,61	5,61	5,61	5,61	5,61	5,61	5,61	5,61	5,61	5,61	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	33696	25272	16848	8424	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	
Котельная 2.09																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	0,340	
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	35,44	35,44	30,27	30,94	40,66	33,79	33,79	33,79	33,79	33,79	33,79	33,79	33,79	33,79	33,79	33,79	33,79	33,79	33,78	33,77	33,75	33,74	33,72	33,71	33,69
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	39,72	38,82	42,00	31,92	35,35	35,35	35,35	35,35	35,35	35,35	35,35	35,35	35,35	35,35	35,35	35,35	35,35	35,36	35,38	35,40	35,42	35,44	35,47	35,49	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	0,59	0,59	0,51	0,52	0,68	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,56	0,56	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	233,90	233,90	233,90	233,90	234,10	234,10	234,10	234,10	234,10	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	61,08	61,08	61,08	61,08	61,02	61,02	61,02	61,02	61,02	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1747	1747	1492	1525	2004	1665	1665	1665	1665	1665	1665	1665	1665	1665	1665	1665	1665	1665	1664	1664	1663	1662	1661	1660	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на	МВт/тыс.чел	7,40	7,39	7,51	6,76	7,97	7,97	7,97	7,97	7,97	7,97	7,97	7,97	7,97	7,97	7,97	7,97	7,97	7,97	7,97	7,97	7,97	7,97	7,97	7,97	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	одного жителя																										
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	31104	25920	20736	15552	10368	5184	0	0	0	82944	77760	72576	67392	62208	57024	51840	46656	41472	36288	31104	25920	20736	15552	10368	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	
Котельная 2.35																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320	10,320
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	28,97	28,97	24,34	23,10	26,08	21,68	21,68	21,68	27,42	35,26	35,26	35,26	35,26	46,52	52,83	52,83	52,83	57,12	58,27	59,55	60,13	60,55	61,27	61,27	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	22,02	22,89	33,24	34,58	35,30	29,55	29,55	29,55	10,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	24,61	24,61	20,68	19,63	22,16	18,42	18,42	18,42	23,41	30,22	30,22	30,22	30,22	40,02	45,50	45,50	45,50	49,23	50,23	51,35	51,84	52,22	52,84	52,84	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	161,20	161,20	161,20	161,20	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	159,10	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	88,62	88,62	88,62	88,62	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2385	2385	2004	1902	2147	1785	1785	1785	2268	2929	2929	2929	2929	3878	4409	4409	4409	4771	4867	4976	5024	5060	5120	5120	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	4,85	5,00	5,88	6,21	6,05	6,04	6,04	6,04	6,04	6,04	6,04	6,04	6,04	6,03	6,02	6,02	6,02	6,02	6,02	6,02	6,02	6,02	6,02	6,02	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	67392	58968	50544	42120	33696	25272	16848	8424	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных	%	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	ных приборами учета																										
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20	
Котельная 3.01																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	0,600	
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	3,93	3,93	3,32	2,80	3,38	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	7,02	9,47	9,47	9,47	9,47	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	84,65	84,78	84,62	84,91	84,91	84,91	84,91	84,91	84,91	84,91	84,91	84,91	84,91	84,91	84,91	84,91	84,91	84,91	84,91	76,24	67,58	67,58	67,58	67,58	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	0,19	0,19	0,16	0,14	0,17	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,35	0,47	0,47	0,47	0,47	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	161,70	161,70	161,70	161,70	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	88,35	88,35	88,35	88,35	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	323	323	274	230	278	376	376	376	376	376	376	376	376	376	376	376	376	376	375	582	789	789	789	789	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	26,12	26,83	26,94	28,07	28,76	28,76	28,76	28,76	28,76	28,76	28,76	28,76	28,76	28,76	28,76	28,76	28,76	28,76	28,76	28,76	28,76	28,76	28,76	28,76	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	33696	25272	16848	8424	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Котельная 3.02																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070	29,070

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	22,11	22,11	20,16	18,07	20,54	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,16	21,16	21,15	21,15	21,14	21,26	21,25	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	29,98	30,07	30,93	31,48	31,31	31,31	31,31	31,31	31,31	31,31	31,31	31,31	31,31	31,31	31,31	31,31	31,31	31,31	31,32	31,32	31,32	31,32	30,88	30,88	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	52,03	52,03	47,43	42,53	48,33	49,80	49,80	49,80	49,80	49,80	49,80	49,80	49,80	49,80	49,80	49,80	49,80	49,79	49,78	49,77	49,75	49,74	50,04	50,02	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	161,20	161,20	161,20	161,20	161,90	161,90	161,90	161,90	161,90	161,90	161,90	161,90	161,90	161,90	161,90	161,90	161,90	161,90	161,90	161,90	161,90	161,90	161,90	161,90	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	88,62	88,62	88,62	88,62	88,24	88,24	88,24	88,24	88,24	88,24	88,24	88,24	88,24	88,24	88,24	88,24	88,24	88,24	88,24	88,24	88,24	88,24	88,24	88,24	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1790	1790	1632	1463	1663	1713	1713	1713	1713	1713	1713	1713	1713	1713	1713	1713	1713	1713	1712	1712	1712	1711	1721	1721	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	5,50	5,60	5,68	5,80	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	
Котельная 4.01																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080	27,080
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	21,92	21,92	20,84	18,64	20,82	23,90	23,90	23,90	23,66	23,66	23,66	23,66	23,66	23,77	23,77	23,77	23,77	23,75	23,73	23,71	23,69	23,71	23,69	23,65	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	42,04	41,44	41,33	44,87	43,37	43,37	43,37	41,90	41,90	41,90	41,90	41,90	41,90	41,51	41,51	41,51	41,51	41,52	41,54	41,55	41,57	41,39	41,41	41,43	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	48,04	48,04	45,68	40,86	45,63	52,39	52,39	52,39	51,84	51,84	51,84	51,84	51,84	52,09	52,09	52,09	52,09	52,05	52,00	51,95	51,90	51,96	51,90	51,82	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	161,50	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	88,46	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1774	1774	1687	1509	1685	1935	1935	1935	1914	1914	1914	1914	1914	1923	1923	1923	1923	1922	1920	1918	1916	1919	1916	1914	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	7,39	7,48	7,55	7,91	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	16848	8424	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	9,92	
Котельная 4.02																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260	13,260
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	15,45	15,45	13,86	12,17	14,29	16,15	16,15	16,15	16,15	16,15	16,15	16,15	16,15	16,15	16,51	16,51	16,51	16,50	16,48	16,65	16,63	16,62	16,60	16,58	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	70,86	71,26	72,52	73,71	72,81	69,44	69,44	69,44	69,44	69,44	69,44	69,44	69,44	69,44	68,66	68,66	68,66	68,67	68,67	68,29	68,30	68,31	68,32	68,33	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	10,21	10,21	9,16	8,04	9,44	10,67	10,67	10,67	10,67	10,67	10,67	10,67	10,67	10,67	10,92	10,92	10,92	10,91	10,90	11,02	11,01	10,99	10,98	10,97	
6	Удельный расход условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	157,80	157,80	157,80	157,80	158,80	158,80	158,80	158,80	158,80	158,80	158,80	158,80	158,80	158,80	158,80	158,80	158,80	158,80	158,80	158,80	158,80	158,80	158,80	158,80	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	90,53	90,53	90,53	90,53	89,96	89,96	89,96	89,96	89,96	89,96	89,96	89,96	89,96	89,96	89,96	89,96	89,96	89,96	89,96	89,96	89,96	89,96	89,96	89,96	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	770	770	691	607	712	805	805	805	805	805	805	805	805	805	823	823	823	823	822	831	830	829	828	827	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	16,79	17,42	17,68	18,11	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	18,81	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	
Котельная 5.01																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400	106,400
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	10,45	10,45	9,92	8,64	9,97	9,66	9,66	9,66	9,66	9,66	9,66	9,66	9,66	9,66	9,70	9,74	9,77	9,77	9,76	9,76	9,76	9,75	9,75	9,74	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	50,29	48,08	47,86	48,42	48,05	47,31	47,31	47,31	47,32	47,32	47,32	47,32	47,32	47,32	47,17	47,02	46,92	46,93	46,93	46,91	46,92	46,92	46,93	46,93	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	89,96	89,96	85,33	74,33	85,81	83,15	83,15	83,15	83,13	83,13	83,13	83,13	83,13	83,13	83,50	83,88	84,12	84,09	84,04	84,06	84,01	83,95	83,89	83,82	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	161,50	161,50	161,50	161,50	161,60	161,60	161,60	161,60	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	88,46	88,46	88,46	88,46	88,40	88,40	88,40	88,40	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	846	846	802	699	806	781	781	781	781	781	781	781	781	781	785	788	791	790	790	790	790	789	788	788	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	7,84	7,60	7,66	7,89	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	0	0	0	0	0	0	0	0	134784	126360	117936	109512	101088	92664	84240	75816	67392	58968	50544	42120	33696	25272	16848	8424	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	
Котельная 5.02																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	24,35	24,35	22,59	20,91	22,64	20,63	20,63	20,63	20,63	20,63	20,63	20,63	20,63	20,63	20,63	20,63	20,63	20,63	20,62	20,61	20,60	20,59	20,58	20,57	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	40,28	39,93	40,08	40,31	39,34	40,03	40,03	27,07	27,07	27,07	27,07	27,07	27,07	27,07	27,07	27,07	27,07	27,08	27,09	27,11	27,12	27,13	27,15	27,16	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	15,52	15,52	14,40	13,33	14,43	13,15	13,15	13,15	13,15	13,15	13,15	13,15	13,15	13,15	13,15	13,15	13,15	13,15	13,14	13,14	13,13	13,12	13,12	13,11	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	156,40	156,40	156,40	156,40	156,30	156,30	156,30	156,30	156,30	156,30	156,30	156,30	156,30	156,30	156,30	156,30	156,30	156,30	156,30	156,30	156,30	156,30	156,30	156,30	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	91,34	91,34	91,34	91,34	91,40	91,40	91,40	91,40	91,40	91,40	91,40	91,40	91,40	91,40	91,40	91,40	91,40	91,40	91,40	91,40	91,40	91,40	91,40	91,40	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2005	2005	1860	1722	1864	1699	1699	1699	1699	1699	1699	1699	1699	1699	1699	1699	1699	1698	1698	1697	1696	1695	1695	1694	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	6,72	6,79	6,79	6,85	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	6,99	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	8424	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	9,62	
Котельная 5.04																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	16,13	16,13	15,26	13,43	15,33	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	15,22	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	97,37	50,00	33,77	58,99	59,47	59,47	59,47	59,47	59,47	59,47	59,47	59,47	59,47	59,47	59,47	59,47	59,47	59,47	59,47	59,47	59,47	59,47	59,47	59,47	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	0,93	0,93	0,88	0,77	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов	кг/Гкал	165,30	165,30	164,90	164,90	165,70	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	котельной																										
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	86,42	86,42	86,63	86,63	86,21	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	814	814	772	680	776	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Котельная 5.21																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч			39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч			39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	39,900	
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%			9,16	25,03	29,66	29,21	29,21	29,21	29,21	29,65	29,99	29,99	29,99	29,99	29,99	29,99	29,99	29,97	29,95	29,93	29,90	29,87	29,84	29,81	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%			44,20	30,53	33,10	33,10	33,10	30,08	30,08	24,92	23,71	23,71	23,71	23,71	23,71	23,71	23,71	23,74	23,77	23,80	23,84	23,88	23,92	23,97	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал			29,57	80,82	95,79	94,35	94,35	94,35	94,35	95,80	96,96	96,96	96,96	96,96	96,96	96,96	96,96	96,89	96,82	96,74	96,66	96,57	96,46	96,35	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал			157,90	157,90	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20		
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%			90,47	90,47	89,17	89,17	89,17	89,17	89,17	89,17	89,17	89,17	89,17	89,17	89,17	89,17	89,17	89,17	89,17	89,17	89,17	89,17	89,17	89,17	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год			741	2026	2401	2365	2365	2365	2365	2401	2430	2430	2430	2430	2430	2430	2430	2428	2427	2425	2423	2420	2418	2415	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел			8,08	6,38	6,52	6,52	6,52	6,51	6,51	6,51	6,51	6,51	6,51	6,51	6,51	6,51	6,51	6,51	6,51	6,51	6,51	6,51	6,51		
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Котельная 5.36																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч			17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч			17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%			28,38	28,38	32,53	39,50	39,50	39,50	39,50	39,50	39,50	39,50	39,50	39,50	39,50	39,59	39,43	39,58	39,56	39,54	39,51	39,48	39,45	39,42	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%			0,00	1,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал			39,25	39,25	44,99	54,63	54,63	54,63	54,63	54,63	54,63	54,63	54,63	54,63	54,63	54,75	54,52	54,75	54,71	54,68	54,64	54,60	54,56	54,51	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал			161,50	185,20	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	161,60	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%			88,46	77,14	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	88,40	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год			2295	2295	2631	3195	3195	3195	3195	3195	3195	3195	3195	3195	3195	3202	3189	3201	3200	3198	3196	3193	3191	3188	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел			3,90	4,01	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной	%			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	тепловой энергии																										
Котельная 5.39																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	17,97	17,97	16,81	16,64	18,24	15,88	15,88	15,88	15,55	15,55	15,55	15,55	15,55	15,55	15,55	15,55	15,55	15,54	15,54	15,53	15,52	15,69	15,68	15,67	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	54,35	54,53	56,36	58,01	57,07	57,07	57,07	58,68	59,05	59,05	59,05	59,05	59,05	59,05	59,05	59,05	59,05	59,06	59,07	59,07	59,08	58,46	58,47	58,49	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	12,21	12,21	11,42	11,31	12,39	10,79	10,79	10,79	10,56	10,56	10,56	10,56	10,56	10,56	10,56	10,56	10,56	10,55	10,55	10,54	10,54	10,66	10,65	10,64	
6	Удельный расход условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	156,20	156,20	156,20	156,20	158,10	158,10	158,10	158,10	158,10	158,10	158,10	158,10	158,10	158,10	158,10	158,10	158,10	158,10	158,10	158,10	158,10	158,10	158,10	158,10	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	91,46	91,46	91,46	91,46	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1480	1480	1384	1370	1502	1308	1308	1308	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1279	1279	1278	1277	1292	1291	1290	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	9,30	9,50	9,81	10,60	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	10,88	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	109512	101088	92664	84240	75816	67392	58968	50544	42120	33696	25272	16848	8424	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	
Котельная 1.39																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч				1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч				1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%				8,26	23,94	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	13,07	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%				48,95	44,54	44,54	44,54	44,54	44,54	44,54	44,54	44,54	44,54	44,54	44,54	44,54	44,54	44,56	44,59	44,62	44,66	44,69	44,73	44,78	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	ности котельной																										
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал				1,15	3,33	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал				254,00	254,00	254,00	254,00	254,00	254,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%				56,24	56,24	56,24	56,24	56,24	56,24	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год				684	1981	1081	1081	1081	1081	1081	1081	1081	1081	1081	1081	1081	1081	1081	1081	1081	1081	1081	1081	1081	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел				10,70	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час				0	0	0	0	0	0	134784	126360	117936	109512	101088	92664	84240	75816	67392	58968	50544	42120	33696	25272	16848	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Котельная 1.08																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч				3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч				3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	3,280	
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%				4,83	16,41	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,04	12,03	12,03	12,03	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%				58,22	54,80	54,80	54,80	54,80	54,80	54,80	54,80	54,80	54,80	54,80	54,80	54,80	54,80	54,81	54,82	54,84	54,85	54,87	54,89	54,91	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал				1,27	4,31	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал				206,80	212,20	212,20	212,20	212,20	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%				69,08	67,32	67,32	67,32	67,32	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год				387	1314	965	965	965	965	965	965	965	965	965	965	965	964	964	964	964	964	964	963	963	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на	МВт/тыс.чел				12,00	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	
Котельная была передана на баланс МП г. Омска "Тепловая компания" в 2019 г.																											

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	одного жителя																										
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час				117936	109512	101088	92664	84240	134784	126360	117936	109512	101088	92664	84240	75816	67392	58968	50544	42120	33696	25272	16848	8424	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Котельная 3.04																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	351,200	351,200	351,200	351,200	351,200	351,200	351,200																		
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	351,200	351,200	351,200	351,200	351,200	351,200	351,200																		
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	8,44	8,44	8,44	8,44	8,44	8,42	8,42																		
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	58,10	62,90	58,12	58,12	58,12	58,16	58,16																		
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	233,50	233,50	233,50	233,50	233,50	232,75	232,75																		
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	165,30	165,30	165,30	165,30	165,30	165,30	165,30																		
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	86,42	86,42	86,42	86,42	86,42	86,42	86,42																		
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	665	665	665	665	665	663	663																		
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	10,39	10,57	10,74	10,95	11,22	11,22	11,22																		
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0																		
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	0	0	0	0	0	0	0																		
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																		
13	Доля котельных оборудованных	%	44,00	44,00	44,00	44,00	44,00	44,00	44,00																		

Закрытие котельной. Переключение тепловой нагрузки потребителей на ТЭЦ-5 АО "ТГК-11"

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	ных приборами учета																										
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	44,00	44,00	44,00	44,00	44,00	44,00	44,00																		
Котельная 3.05																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200	301,200
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,22	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,31	3,31	3,31
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	76,65	80,90	75,11	75,11	75,11	75,11	75,11	75,11	75,11	75,11	75,11	75,11	75,06	74,80	74,80	74,80	74,80	74,80	74,80	74,80	74,80	74,80	74,75	74,75	74,75
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	78,61	78,61	78,61	78,61	78,61	78,61	78,61	78,61	78,61	78,61	78,61	78,61	78,98	80,85	80,85	80,85	80,85	80,85	80,85	80,85	80,85	80,85	81,22	81,22	81,22
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	161,00	161,00	161,00	161,00	161,00	161,00	161,00	161,00	161,00	161,00	161,00	161,00	161,00	161,00	161,00	161,00	161,00	161,00	161,00	161,00	161,00	161,00	161,00	161,00	161,00
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	88,73	88,73	88,73	88,73	88,73	88,73	88,73	88,73	88,73	88,73	88,73	88,73	88,73	88,73	88,73	88,73	88,73	88,73	88,73	88,73	88,73	88,73	88,73	88,73	88,73
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	261	261	261	261	261	261	261	261	261	261	261	261	262	268	268	268	268	268	268	268	268	268	270	270	270
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	21,55	21,43	21,50	21,91	22,46	22,46	22,46	22,46	22,46	22,46	22,46	22,46	22,46	22,46	22,46	22,46	22,46	22,46	22,46	22,46	22,46	22,46	22,46	22,46	22,46
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00
Котельная 3.13																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	191,000	191,000	191,000	191,000	191,000	191,000	191,000	191,000	191,000	191,000	191,000	191,000	191,000	191,000	191,000	191,000	191,000	191,000	191,000	191,000	191,000	191,000	191,000	191,000	191,000
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	187,648	187,648	187,648	187,648	187,648	187,648	187,648	187,648	187,648	187,648	187,648	187,648	187,648	187,648	187,648	187,648	187,648	187,648	187,648	187,648	187,648	187,648	187,648	187,648	187,648

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	48,05	48,05	51,75	51,75	56,20	56,20	56,31	56,31	56,31	56,31	56,31	56,42	56,44	56,46	56,46	56,46	56,77	57,07	57,05	57,35	57,33	57,33	57,31	57,28	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	34,12	77,82	34,68	34,68	34,68	34,68	34,21	34,21	34,21	34,21	34,21	33,79	33,72	33,66	33,66	33,66	32,59	31,52	31,52	30,45	30,46	30,41	30,42	30,43	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	773,06	773,06	832,71	832,71	904,22	904,22	905,94	905,94	905,94	905,94	905,94	907,81	908,12	908,36	908,36	908,36	913,42	918,25	918,00	922,78	922,48	922,40	922,05	921,66	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	169,60	169,60	169,60	169,60	165,70	165,70	165,70	165,70	165,70	165,70	165,70	165,70	165,70	165,70	165,70	165,70	165,70	165,70	165,70	165,70	165,70	165,70	165,70	165,70	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	84,23	84,23	84,23	84,23	86,21	86,21	86,21	86,21	86,21	86,21	86,21	86,21	86,21	86,21	86,21	86,21	86,21	86,21	86,21	86,21	86,21	86,21	86,21	86,21	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	4047	4047	4360	4360	4734	4734	4743	4743	4743	4743	4743	4753	4755	4756	4756	4756	4782	4808	4806	4831	4830	4829	4827	4825	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	18,68	18,89	19,20	19,56	20,05	20,05	20,05	20,05	20,05	20,05	20,05	20,05	20,05	20,05	20,05	20,05	20,04	20,04	20,04	20,04	20,04	20,04	20,04	20,04	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	
Котельная 3.14																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	13,38	13,38	13,43	13,43	14,07	14,16	14,12	14,05	14,02	14,02	14,04	14,06	14,07	14,07	14,09	14,09	14,09	14,09	14,10	14,09	14,10	14,12	14,11	14,11	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	47,49	48,98	47,86	47,86	47,86	47,57	47,60	47,62	47,65	47,65	47,58	47,52	47,48	47,48	47,40	47,40	47,40	47,40	47,35	47,36	47,30	47,22	47,23	47,24	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	281,72	281,72	282,86	282,86	296,26	298,12	297,33	295,84	295,21	295,21	295,65	296,02	296,27	296,27	296,77	296,77	296,77	296,67	296,88	296,77	297,03	297,39	297,24	297,08	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	155,80	155,80	155,80	155,80	162,10	162,10	162,10	162,10	162,10	162,10	162,10	162,10	162,10	162,10	162,10	162,10	162,10	162,10	162,10	162,10	162,10	162,10	162,10	162,10	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	91,69	91,69	91,69	91,69	88,13	88,13	88,13	88,13	88,13	88,13	88,13	88,13	88,13	88,13	88,13	88,13	88,13	88,13	88,13	88,13	88,13	88,13	88,13	88,13	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1127	1127	1131	1131	1185	1192	1189	1183	1181	1181	1183	1184	1185	1185	1187	1187	1187	1187	1188	1187	1188	1190	1189	1188	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	7,47	7,50	7,45	7,59	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	
Котельная 3.17																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	318,500	318,500	318,500	318,500	300,500	300,500	300,500	300,500	300,500	300,500	300,500	300,500	300,500	300,500	300,500	300,500	300,500	300,500	300,500	300,500	300,500	300,500	300,500	300,500	300,500
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	235,400	235,400	235,400	235,400	235,400	235,400	235,400	235,400	235,400	235,400	235,400	235,400	235,400	235,400	235,400	235,400	235,400	235,400	235,400	235,400	235,400	235,400	235,400	235,400	235,400
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	34,42	34,42	34,73	35,05	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	35,88	33,05	33,05	33,08	33,05	33,05	33,05	33,05	33,05	33,05	33,05	33,05	33,05	33,05	33,05	33,05	33,05	33,05	33,05	33,05	33,05	33,05	33,05	33,05	33,05
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	188,47	188,47	193,58	198,85	229,77	229,77	229,77	229,77	229,77	229,77	229,77	229,77	229,77	229,77	229,77	229,77	229,77	229,77	229,77	229,77	229,77	229,77	229,77	229,77	229,77
6	Удельный расход условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	155,20	155,20	155,20	155,20	155,20	155,20	155,20	155,20	155,20	155,20	155,20	155,20	155,20	155,20	155,20	155,20	155,20	155,20	155,20	155,20	155,20	155,20	155,20	155,20	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	592	592	608	624	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	97,40	99,08	100,66	103,11	99,16	99,16	99,16	99,16	99,16	99,16	99,16	99,16	99,16	99,16	99,16	99,16	99,16	99,16	99,16	99,16	99,16	99,16	99,16	99,16	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
Котельная 1.38																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	6,878	
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	4,78	8,01	8,01	8,01	8,01	8,01	8,01	8,33	8,97	8,97	8,97	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	82,26	82,26	82,26	82,26	82,26	74,37	63,55	63,55	63,55	63,55	63,55	63,55	62,42	60,15	60,15	60,15	54,09	54,09	54,09	54,09	54,09	54,09	54,09	54,09	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	2,72	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,77	5,15	5,15	5,15	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	88,18	88,18	88,18	88,18	88,18	88,18	88,18	88,18	88,18	88,18	88,18	88,18	88,18	88,18	88,18	88,18	88,18	88,18	88,18	88,18	88,18	88,18	88,18	88,18	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	196	196	196	196	196	395	667	667	667	667	667	667	694	748	748	748	893	893	893	893	893	893	893	893	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	22,82	23,21	23,58	24,03	24,63	24,61	24,57	24,57	24,57	24,57	24,57	24,57	24,57	24,57	24,57	24,57	24,57	24,57	24,57	24,57	24,57	24,57	24,57	24,57	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	101088	92664	84240	75816	67392	58968	50544	42120	33696	25272	16848	8424	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
Котельная 4.31																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	11,180	11,180	11,180	11,180	11,180	11,180	11,180	11,180	11,180	11,180	11,180	11,180	11,180	11,180	11,180	11,180	11,180	11,180	11,180	11,180	11,180	11,180	11,180	11,180	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	6,880	6,880	6,880	6,880	6,880	6,880	6,880	6,880	6,880	6,880	6,880	6,880	6,880	6,880	6,880	6,880	6,880	6,880	6,880	6,880	6,880	6,880	6,880	6,880	
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	44,19	44,19	44,19	44,19	44,19	44,19	44,19	44,19	44,19	44,19	44,19	44,19	44,19	44,19	44,19	44,19	44,19	44,19	44,19	44,19	44,19	44,19	44,19	44,19	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	160,70	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	88,90	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2175	2175	2175	2175	2175	2175	2175	2175	2175	2175	2175	2175	2175	2175	2175	2175	2175	2175	2175	2175	2175	2175	2175	2175	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	11,29	11,48	11,67	11,89	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	92664	84240	75816	67392	58968	50544	42120	33696	25272	16848	8424	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
Котельная 5.43																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	24,67	24,67	24,67	24,67	24,67	24,67	24,67	24,67	24,67	24,67	24,67	25,85	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	22,40	17,40	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	7,84	5,76	5,76	5,76	5,76	5,76	5,76	5,76	5,76	5,76	5,76	5,76	5,76	5,76
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	20,25	20,25	20,25	20,25	20,25	20,25	20,25	20,25	20,25	20,25	20,25	21,25	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74	21,74
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов	кг/Гкал	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	котельной																										
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2025	2025	2025	2025	2025	2025	2025	2025	2025	2025	2025	2125	2174	2174	2174	2174	2174	2174	2174	2174	2174	2174	2174	2174	2174
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	4,72	4,50	4,29	4,37	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	58968	50544	42120	33696	25272	16848	8424	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
Котельная С.Тюленина																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч		7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч		7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740	7,740
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%		1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%		96,78	96,78	96,78	96,78	96,78	96,78	96,78	96,78	96,78	96,78	96,78	96,78	96,78	96,78	96,78	96,78	96,78	96,78	96,78	96,78	96,78	96,78	96,78	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал		0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал		160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%		89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год		68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел		159,76	162,31	165,43	169,52	169,52	169,52	169,52	169,52	169,52	169,52	169,52	169,52	169,52	169,52	169,52	169,52	169,52	169,52	169,52	169,52	169,52	169,52	169,52	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час		82944	77760	72576	67392	62208	57024	51840	46656	41472	36288	31104	25920	20736	15552	10368	5184	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Котельная 2.10																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000	128,000
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	23,99	23,97	23,79	21,81	24,16	24,93	24,93	24,93	25,23	25,23	25,23	25,23	25,23	25,23	25,23	25,23	25,23	25,23	25,35	25,66	25,66	25,66	25,66	26,04	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	64,14	64,14	64,14	64,14	63,57	63,57	63,46	63,46	62,83	62,83	62,83	62,83	62,83	62,83	62,83	62,83	62,83	62,83	62,58	61,89	61,89	61,89	61,89	61,08	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	150,92	150,78	149,60	136,46	151,97	157,10	157,10	157,10	159,15	159,15	159,15	159,15	159,15	159,15	159,15	159,15	159,15	159,15	159,89	162,01	162,01	162,01	162,01	164,49	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	158,30	158,30	158,30	161,60	161,10	161,10	161,10	161,10	161,10	161,10	161,10	161,10	161,10	161,10	161,10	161,10	161,10	161,10	161,10	161,10	161,10	161,10	161,10	161,10	161,10
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	90,24	90,24	90,24	88,40	88,68	88,68	88,68	88,68	88,68	88,68	88,68	88,68	88,68	88,68	88,68	88,68	88,68	88,68	88,68	88,68	88,68	88,68	88,68	88,68	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1179	1178	1169	1066	1187	1227	1227	1227	1243	1243	1243	1243	1243	1243	1243	1243	1243	1243	1249	1266	1266	1266	1266	1285	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	10,98	11,17	11,34	11,56	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной	%	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	41,98	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	тепловой энергии																										
Котельная 2.33																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710	7,710
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	36,71	36,71	36,71	36,71	36,71	36,71	36,71	36,71	36,71	36,71	36,71	36,71	36,71	36,71	36,71	36,71	36,71	36,71	36,71	36,71	36,71	36,71	36,71	36,71	36,71
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	11,80	11,80	11,80	11,80	11,80	11,80	11,80	11,80	11,80	11,80	11,80	11,80	11,80	11,80	11,80	11,80	11,80	11,80	11,80	11,80	11,80	11,80	11,80	11,80	11,80
6	Удельный расход условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	172,20	172,20	172,20	172,20	172,20	172,20	172,20	172,20	172,20	172,20	172,20	172,20	172,20	172,20	172,20	172,20	172,20	172,20	172,20	172,20	172,20	172,20	172,20	172,20	172,20
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	82,96	82,96	82,96	82,96	82,96	82,96	82,96	82,96	82,96	82,96	82,96	82,96	82,96	82,96	82,96	82,96	82,96	82,96	82,96	82,96	82,96	82,96	82,96	82,96	82,96
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1530	1530	1530	1530	1530	1530	1530	1530	1530	1530	1530	1530	1530	1530	1530	1530	1530	1530	1530	1530	1530	1530	1530	1530	1530
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	5,97	6,07	6,17	6,29	6,44	6,44	6,44	6,44	6,44	6,44	6,44	6,44	6,44	6,44	6,44	6,44	6,44	6,44	6,44	6,44	6,44	6,44	6,44	6,44	6,44
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00
Котельная 2.11																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	6,94	6,94	6,92	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88
4	Доля резерва тепловой мощности	%	82,12	84,64	84,64	84,64	84,64	84,64	84,64	84,64	84,64	84,64	84,64	84,64	84,64	84,64	84,64	84,64	84,64	84,64	84,64	84,64	84,64	84,64	84,64	84,64	84,64

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	ности котельной																										
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	192,88	192,88	192,52	191,39	191,39	191,39	191,39	191,39	191,39	191,39	191,39	191,39	191,39	191,39	191,39	191,39	191,39	191,39	191,39	191,39	191,39	191,39	191,39	191,39	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	172,00	172,00	172,00	172,00	172,00	172,00	172,00	172,00	172,00	172,00	172,00	172,00	172,00	172,00	172,00	172,00	172,00	172,00	172,00	172,00	172,00	172,00	172,00	172,00	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	83,06	83,06	83,06	83,06	83,06	83,06	83,06	83,06	83,06	83,06	83,06	83,06	83,06	83,06	83,06	83,06	83,06	83,06	83,06	83,06	83,06	83,06	83,06	83,06	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	351	351	350	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	24,62	25,05	25,45	25,94	26,58	26,58	26,58	26,58	26,58	26,58	26,58	26,58	26,58	26,58	26,58	26,58	26,58	26,58	26,58	26,58	26,58	26,58	26,58	26,58	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
Котельная 5.24																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	45,300	45,300	45,300	45,300	45,300	45,300	45,300	45,300	45,300	45,300	45,300	45,300	45,300	45,300	45,300	45,300	45,300	45,300	45,300	45,300	45,300	45,300	45,300	45,300	45,300
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	44,850	44,850	44,850	44,850	44,850	44,850	44,850	44,850	44,850	44,850	44,850	44,850	44,850	44,850	44,850	44,850	44,850	44,850	44,850	44,850	44,850	44,850	44,850	44,850	44,850
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	22,22	20,79	21,76	20,92	23,20	20,95	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	40,06	42,09	40,52	39,03	39,03	39,03	38,50	38,50	38,50	38,50	38,50	38,50	38,50	38,50	38,50	38,50	38,50	38,50	38,50	38,50	38,50	38,50	38,50	38,50	38,50
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	76,56	71,62	74,60	72,03	79,87	71,30	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	175,70	174,80	175,90	172,70	172,50	171,60	171,70	171,70	171,70	171,70	171,70	171,70	171,70	171,70	171,70	171,70	171,70	171,70	171,70	171,70	171,70	171,70	171,70	171,70	171,70
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	81,31	81,73	81,21	82,72	82,82	83,25	83,20	83,20	83,20	83,20	83,20	83,20	83,20	83,20	83,20	83,20	83,20	83,20	83,20	83,20	83,20	83,20	83,20	83,20	83,20
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1690	1581	1647	1590	1763	1574	1701	1701	1701	1701	1701	1701	1701	1701	1701	1701	1701	1701	1701	1701	1701	1701	1701	1701	1701
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на	МВт/тыс.чел	6,14	6,30	6,40	6,36	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	одного жителя																										
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	
Котельная 5.42																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	11,910	11,910	11,910	11,910	11,910	11,910	11,910	11,910	11,910	11,910	11,910	11,910	11,910	11,910	11,910	11,910	11,910	11,910	11,910	11,910	11,910	11,910	11,910	11,910	11,910
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	12,40	12,88	12,77	11,04	10,79	13,10	13,12	13,12	13,12	13,12	13,12	13,12	14,35	14,35	14,96	14,96	14,96	14,96	14,96	14,96	14,96	14,96	14,96	14,96	14,96
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	52,45	53,12	53,12	49,26	49,26	49,26	49,26	49,26	49,26	49,26	49,26	49,26	44,89	44,89	42,70	42,70	42,70	42,70	42,70	42,70	42,70	42,70	42,70	42,70	42,70
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	12,25	12,73	12,53	10,91	10,66	13,00	13,01	13,01	13,01	13,01	13,01	13,01	14,26	14,26	14,88	14,88	14,88	14,88	14,88	14,88	14,88	14,88	14,88	14,88	14,88
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	161,10	158,00	158,90	159,50	159,70	158,20	157,40	157,40	157,40	157,40	157,40	157,40	157,40	157,40	157,40	157,40	157,40	157,40	157,40	157,40	157,40	157,40	157,40	157,40	157,40
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	88,68	90,42	89,90	89,57	89,45	90,30	90,76	90,76	90,76	90,76	90,76	90,76	90,76	90,76	90,76	90,76	90,76	90,76	90,76	90,76	90,76	90,76	90,76	90,76	90,76
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1021	1061	1044	909	888	1083	1084	1084	1084	1084	1084	1084	1188	1188	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1240
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	7,73	7,86	7,98	7,50	7,69	7,69	7,69	7,69	7,69	7,69	7,69	7,69	7,69	7,69	7,69	7,69	7,69	7,69	7,69	7,69	7,69	7,69	7,69	7,69	7,69
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	33696	25272	16848	8424	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Доля котельных оборудованных	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	ных приборами учета																										
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
Котельная 1.09																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	6,860	6,860	6,860	6,860	6,860	6,860	6,860	6,860	Закрытие котельной. Переключение тепловой нагрузки потребителей на ТЭЦ-3 АО "ТГК-11"																
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	5,010	5,010	5,010	5,010	5,010	5,010	5,010	5,010																	
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	15,17	15,17	14,13	13,55	13,34	13,27	13,27	16,68																	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	54,89	1,80	48,70	48,70	48,70	48,70	48,70	39,08																	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	5,31	5,31	4,94	4,78	4,70	4,68	4,68	5,89																	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00	158,00																	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42	90,42																	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	774	774	720	697	686	682	682	859																	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	39,82	40,51	41,16	41,95	42,99	42,99	42,99	42,91																	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0																	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	46656	41472	36288	31104	25920	20736	15552	10368																	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00																	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00																	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00																	
Котельная 1.26																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	13,760	13,760	13,760	13,760	13,760	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	13,760	13,760	13,760	13,760	13,760	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236	29,236

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	33,15	33,15	26,38	22,34	26,84	21,24	21,24	21,24	21,24	21,24	21,42	21,42	21,42	21,42	21,42	21,42	21,42	21,41	21,40	21,43	21,42	21,41	21,39	21,38	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	30,52	30,52	30,52	30,52	30,52	35,32	35,32	35,32	35,32	35,32	34,70	34,70	34,70	34,70	34,70	34,70	34,70	34,72	34,73	34,56	34,58	34,59	34,61	34,63	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	37,09	37,09	29,24	25,40	30,49	51,69	51,69	51,69	51,69	51,69	52,12	52,12	52,12	52,12	52,12	52,12	52,12	52,10	52,07	52,17	52,13	52,10	52,06	52,02	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	168,00	168,00	168,00	168,00	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	164,60	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	85,03	85,03	85,03	85,03	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	86,79	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2695	2695	2125	1846	2216	1768	1768	1768	1768	1768	1783	1783	1783	1783	1783	1783	1783	1782	1781	1784	1783	1782	1781	1779	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	5,45	5,54	5,63	5,74	5,88	12,49	12,49	12,49	12,49	12,49	12,49	12,49	12,49	12,49	12,49	12,49	12,49	12,49	12,49	12,49	12,49	12,49	12,49	12,49	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	42120	33696	25272	16848	8424	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
Котельная 1.23																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	66,500	66,500	66,500	66,500	66,500	66,500	66,500	66,500	66,500	66,500	66,500	66,500	66,500	66,500	66,500	66,500	66,500	66,500	66,500	66,500	66,500	66,500	66,500	66,500	66,500
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	57,720	57,720	57,720	57,720	57,720	57,720	57,720	57,720	57,720	57,720	57,720	57,720	57,720	57,720	57,720	57,720	57,720	57,720	57,720	57,720	57,720	57,720	57,720	57,720	57,720
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	11,87	14,81	16,92	15,04	18,98	21,04	20,94	20,99	20,99	20,99	20,99	21,05	21,10	21,10	21,10	21,08	21,08	21,08	21,15	21,15	21,15	21,15	21,15	21,15	21,15
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	81,80	83,96	83,10	83,10	83,10	83,10	83,16	82,95	82,95	82,95	82,95	82,68	82,50	82,50	82,50	82,51	82,51	82,51	82,24	82,24	82,24	82,24	82,24	82,24	82,24
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	60,03	73,98	86,37	79,81	102,14	117,51	116,96	117,25	117,25	117,25	117,23	117,59	117,84	117,84	117,84	117,76	117,76	117,76	118,13	118,13	118,13	118,12	118,12	118,12	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	168,50	172,80	171,00	164,00	158,60	156,60	156,60	156,60	156,60	156,60	156,60	156,60	156,60	156,60	156,60	156,60	156,60	156,60	156,60	156,60	156,60	156,60	156,60	156,60	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	84,78	82,67	83,54	87,11	90,07	91,22	91,22	91,22	91,22	91,22	91,22	91,22	91,22	91,22	91,22	91,22	91,22	91,22	91,22	91,22	91,22	91,22	91,22	91,22	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	903	1113	1299	1200	1536	1767	1759	1763	1763	1763	1763	1768	1772	1772	1772	1771	1771	1771	1776	1776	1776	1776	1776	1776	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	28,85	29,35	29,82	30,40	31,15	31,15	31,15	31,15	31,15	31,15	31,15	31,15	31,15	31,15	31,15	31,15	31,15	31,15	31,15	31,15	31,15	31,15	31,15	31,15	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	
Котельная 1.35																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	1,157	
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	69,31	69,31	68,81	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	64,97	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	80,12	80,12	80,12	80,12	80,12	80,12	80,12	80,12	80,12	80,12	80,12	80,12	80,12	80,12	80,12	80,12	80,12	80,12	80,12	80,12	80,13	80,13	80,13	80,13	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	4,14	4,14	4,11	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	
6	Удельный расход условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	164,30	164,30	164,30	154,50	154,50	154,50	154,50	154,50	154,50	154,50	154,50	154,50	154,50	154,50	154,50	154,50	154,50	154,50	154,50	154,50	154,50	154,50	154,50	154,50	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	86,95	86,95	86,95	92,46	92,46	92,46	92,46	92,46	92,46	92,46	92,46	92,46	92,46	92,46	92,46	92,46	92,46	92,46	92,46	92,46	92,46	92,46	92,46	92,46	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	3576	3576	3551	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	21,21	21,58	21,92	22,34	22,89	22,89	22,89	22,89	22,89	22,89	22,89	22,89	22,89	22,89	22,89	22,89	22,89	22,89	22,89	22,89	22,89	22,89	22,89	22,89	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	5184	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
Котельная 2.34																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	21,496	21,496	21,496	21,496	21,496	21,496	21,496	21,496	21,496	21,496	21,496	21,496	21,496	21,496	21,496	21,496	21,496	21,496	21,496	21,496	21,496	21,496	21,496	21,496	21,496
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	20,280	20,280	20,280	20,280	20,280	20,280	20,280	20,280	20,280	20,280	20,280	20,280	20,280	20,280	20,280	20,280	20,280	20,280	20,280	20,280	20,280	20,280	20,280	20,280	20,280
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	25,79	25,79	25,79	23,61	27,14	24,95	24,99	24,98	24,98	24,98	24,98	24,98	24,98	24,94	24,94	24,94	24,94	24,94	24,93	24,91	24,90	24,88	24,86	24,84	24,82
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	20,36	10,70	10,70	9,48	9,59	9,59	9,59	9,60	9,60	9,60	9,60	9,60	9,60	9,63	9,63	9,63	9,63	9,63	9,64	9,65	9,66	9,67	9,68	9,70	9,71
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	45,66	45,66	45,66	41,80	47,81	44,20	44,27	44,26	44,26	44,26	44,26	44,26	44,26	44,18	44,18	44,18	44,18	44,18	44,16	44,14	44,11	44,08	44,05	44,01	43,97
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	157,00	157,00	157,00	161,70	158,90	156,90	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30	157,30
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	90,99	90,99	90,99	88,35	89,90	91,05	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82	90,82
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2124	2124	2124	1945	2224	2056	2059	2059	2059	2059	2059	2059	2059	2055	2055	2055	2055	2055	2054	2053	2052	2050	2049	2047	2045
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	4,87	4,40	4,47	4,49	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	42120	33696	25272	16848	8424	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00
Котельная 3.19																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	2,220	2,220	2,220	2,220	2,220	2,220	2,220	2,220	2,220	2,220	2,220	2,220	2,220	2,220	2,220	2,220	2,220	2,220	2,220	2,220	2,220	2,220	2,220	2,220	
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	39,17	39,17	39,17	28,77	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	32,09	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	4,05	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	5,80	5,80	5,80	4,30	4,82	4,82	4,82	4,82	4,82	4,82	4,82	4,82	4,82	4,82	4,82	4,82	4,82	4,82	4,82	4,82	4,82	4,82	4,82	4,82	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	166,20	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	85,95	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1934	1934	1934	1432	1607	1607	1607	1607	1607	1607	1607	1607	1607	1607	1607	1607	1607	1607	1607	1607	1607	1607	1607	1607	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	5,36	5,45	5,54	5,64	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	20736	15552	10368	5184	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
Котельная 2.28																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900	
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,31	16,91	16,91	16,91	16,91	16,90	17,80	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	47,14	47,14	47,14	47,14	47,14	47,14	47,14	47,14	47,14	47,14	47,14	47,14	47,14	47,14	47,14	47,14	47,14	47,15	45,03	45,03	45,03	45,04	45,04	41,86	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	6,60	6,60	6,60	6,60	6,60	6,60	6,60	6,60	6,60	6,60	6,60	6,60	6,60	6,60	6,60	6,60	6,60	6,60	6,85	6,85	6,85	6,85	6,85	7,22	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов	кг/Гкал	156,90	156,90	156,90	156,90	156,90	156,90	156,90	156,90	156,90	156,90	156,90	156,90	156,90	156,90	156,90	156,90	156,90	156,90	156,90	156,90	156,90	156,90	156,90	156,90	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	котельной																										
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	91,05	91,05	91,05	91,05	91,05	91,05	91,05	91,05	91,05	91,05	91,05	91,05	91,05	91,05	91,05	91,05	91,05	91,05	91,05	91,05	91,05	91,05	91,05	91,05	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1347	1347	1347	1347	1347	1347	1347	1347	1347	1347	1347	1347	1347	1347	1347	1347	1347	1347	1397	1397	1397	1397	1397	1473	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	6,97	7,09	7,20	7,34	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	42120	33696	25272	16848	8424	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	
Котельная 2.29																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	1,892	1,892	1,892	1,892	3,612	3,612	3,612	3,612	3,612	3,612	3,612	3,612	3,612	3,612	3,612	3,612	3,612	3,612	3,612	3,612	3,612	3,612	3,612	3,612	
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	1,880	1,880	1,880	1,880	3,600	3,600	3,600	3,600	3,600	3,600	3,600	3,600	3,600	3,600	3,600	3,600	3,600	3,600	3,600	3,600	3,600	3,600	3,600	3,600	
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	17,66	17,66	17,66	18,92	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	15,10	
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	43,62	43,62	43,62	43,62	70,56	70,56	70,56	70,56	70,56	70,56	70,56	70,56	70,56	70,56	70,56	70,56	70,56	70,56	70,56	70,56	70,56	70,56	70,56	70,56	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	2,76	2,76	2,76	2,96	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	89,85	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1458	1458	1458	1565	1257	1257	1257	1257	1257	1257	1257	1257	1257	1257	1257	1257	1257	1257	1257	1257	1257	1257	1257	1257	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	6,79	6,91	7,02	7,16	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	42120	33696	25272	16848	8424	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
Котельная 1.41																											
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	10,45	10,45	9,87	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	73,25	73,25	73,25	73,25	73,25	73,25	73,25	73,25	73,25	73,25	73,25	73,25	73,25	73,25	73,25	73,25	73,25	73,25	73,25	73,25	73,25	73,25	73,25	73,25	73,25
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	2,06	2,06	1,94	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	168,00	168,00	168,00	164,20	164,20	164,20	164,20	164,20	164,20	164,20	164,20	164,20	164,20	164,20	164,20	164,20	164,20	164,20	164,20	164,20	164,20	164,20	164,20	164,20	164,20
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	85,03	85,03	85,03	87,00	87,00	87,00	87,00	87,00	87,00	87,00	87,00	87,00	87,00	87,00	87,00	87,00	87,00	87,00	87,00	87,00	87,00	87,00	87,00	87,00	87,00
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	514	514	484	499	499	499	499	499	499	499	499	499	499	499	499	499	499	499	499	499	499	499	499	499	499
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	14,07	14,32	14,54	14,82	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	72576	67392	62208	57024	51840	46656	41472	36288	31104	25920	20736	15552	10368	5184	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040		
	тепловой энергии																											
Котельная 5.07																												
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000																					
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000																					
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	13,12	13,12	13,12	9,63	11,49																					
4	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	96,07	96,44	95,05	95,05	95,05																					
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	33,84	33,84	33,84	23,70	28,26																					
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	184,80	184,80	184,80	181,30	181,30																					
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	77,30	77,30	77,30	78,80	78,80																					
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	604	604	604	423	505																					
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	138,23	140,63	142,87	145,62	149,21																					
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0																					
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	0	0	0	0	0																					
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00																					
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00																					
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00																					
Котельная 5.46																												
1	Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	27,860	27,860	27,860	27,860	33,020	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778
2	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	27,860	27,860	27,860	27,860	33,020	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778	46,778
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельной	%	21,60	21,60	24,13	24,58	20,74	17,09	17,78	17,87	17,87	17,87	18,17	18,24	18,24	18,37	18,84	25,10	31,55	37,62	43,66	49,64	49,64	49,64	49,64	49,64	49,76	
4	Доля резерва тепловой мощности	%	8,69	8,69	8,69	8,69	22,96	37,47	35,15	34,83	34,83	34,83	33,81	33,53	33,53	33,08	31,41	10,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		

Закрытие котельной. Переключение тепловой нагрузки потребителей на ТЭЦ-5 АО "ТГК-11"

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	ности котельной																										
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	50,69	50,69	56,62	57,69	57,69	67,33	70,06	70,42	70,42	70,42	71,58	71,89	71,89	72,39	74,25	98,92	124,33	148,26	172,05	195,60	195,60	195,60	195,60	196,10	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельной	кг/Гкал	157,80	157,80	157,80	157,80	157,80	157,80	157,80	157,80	157,80	157,80	157,80	157,80	157,80	157,80	157,80	157,80	157,80	157,80	157,80	157,80	157,80	157,80	157,80	157,80	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	90,53	90,53	90,53	90,53	90,53	90,53	90,53	90,53	90,53	90,53	90,53	90,53	90,53	90,53	90,53	90,53	90,53	90,53	90,53	90,53	90,53	90,53	90,53	90,53	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1819	1819	2032	2071	1747	1439	1498	1505	1505	1505	1530	1537	1537	1547	1587	2115	2658	3169	3678	4182	4182	4182	4181	4192	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	3,84	3,90	3,97	4,04	4,91	6,95	6,95	6,95	6,95	6,95	6,95	6,95	6,95	6,95	6,95	6,95	6,94	6,93	6,93	6,92	6,92	6,92	6,92	6,92	
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	117936	109512	101088	92664	84240	75816	67392	58968	50544	42120	33696	25272	16848	8424	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	25,45	
Сумма по городу																											
1	Установленная тепловая мощность котельных	Гкал/ч	3532,51	3540,25	3597,25	3604,79	3593,67	3566,90	3566,90	3275,70	3268,84	3268,84	3268,84	3268,84	3268,84	3268,84	3268,84	3268,84	3268,84	3268,84	3268,84	3268,84	3268,84	3268,84	3268,84	3268,84	3268,84
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах котельных	Гкал/ч	3368,58	3376,32	3433,32	3440,86	3447,74	3420,97	3420,97	3189,77	3184,76	3184,76	3184,76	3184,76	3184,76	3184,76	3184,76	3184,76	3184,76	3184,76	3184,76	3184,76	3184,76	3184,76	3184,76	3184,76	3184,76
3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности котельных	%	21,58	21,34	20,38	18,86	21,26	20,36	20,48	20,74	20,91	21,09	21,13	21,21	21,24	21,51	21,67	21,88	22,09	22,39	22,66	23,05	23,31	23,42	23,46	23,50	
4	Доля резерва тепловой мощности котельных	%	53,80	50,52	53,88	53,83	53,81	54,95	55,35	55,38	56,72	57,48	58,26	58,99	59,55	60,20	60,75	61,26	61,76	62,35	62,83	63,46	63,75	64,09	64,26	64,42	
5	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	4424,69	4543,22	4498,76	4391,62	4774,39	4559,76	4570,54	4338,16	4337,54	4345,80	4385,76	4425,77	4454,68	4491,73	4523,16	4562,91	4601,41	4647,37	4684,59	4734,41	4755,05	4779,30	4788,46	4798,37	
6	Удельный расхода условного топлива на тепловую энергию отпущенную с коллекторов котельных	кг/Гкал	184,88	180,15	184,68	189,32	174,14	175,05	173,92	173,92	165,45	165,19	165,04	164,86	164,75	164,52	164,46	164,22	163,99	163,94	163,47	163,43	163,41	163,40	163,39	163,38	
7	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	77,27	79,30	77,35	75,46	82,04	81,61	82,14	82,14	86,35	86,48	86,56	86,65	86,71	86,83	86,86	86,99	87,11	87,14	87,39	87,41	87,42	87,43	87,43	87,44	
8	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1253	1283	1251	1218	1329	1278	1281	1324	1327	1329	1342	1354	1363	1374	1384	1396	1408	1422	1433	1448	1455	1462	1465	1468	
9	Удельная установленная тепловая мощность котельных на одного жителя	МВт/тыс.чел	2,93	3,01	3,28	3,25	3,24	3,22	3,22	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
10	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельных	1/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	22128	20028	16548	16968	13704	11196	9647	7984	14580	17572	15743	16556	14726	13062	11562	10330	9097	7967	6937	5908	4879	3850	2821	1792
12	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал/ч	%	24,07	24,07	24,07	24,07	24,07	24,07	24,53	24,53	25,00	25,49	25,49	25,49	25,49	25,49	25,49	25,49	25,49	25,49	25,49	25,49	25,49	25,49	25,49	25,49
13	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	57,41	57,41	61,11	61,11	61,11	61,11	62,26	62,26	67,31	82,35	90,20	96,08	98,04	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
14	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии	%	40,83	42,68	43,74	46,52	46,52	52,46	57,62	63,67	69,74	75,32	81,49	87,66	93,83	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
15	Отношение установленной тепловой мощности оборудования источников тепловой энергии, реконструированного за год, к общей установленной тепловой мощности источников тепловой энергии	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,85	0,06	0,00	1,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

5. Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей

В соответствии с п. 185 Методических рекомендаций по разработке схем теплоснабжения, утвержденных Приказом № 212 Минэнерго России от 05.03.2019 г. в данном разделе приведены индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей, обеспечивающих передачу тепловой энергии, теплоносителя от источника тепловой энергии (мощности) к потребителям, присоединенным к тепловым сетям системы тепло-снабжения, по годам расчетного периода схемы теплоснабжения, к которым относятся:

- протяженность тепловых сетей, в том числе, магистральных; распределительных;
- материальная характеристика тепловых сетей, в том числе магистральных; распределительных;
- средний срок эксплуатации тепловых сетей, в том числе магистральных, распределительных;
- удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, теплопотребляющая установка которого подключена к системе теплоснабжения;
- присоединенная тепловая нагрузка;
- относительная материальная характеристика;
- нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях магистральных, распределительных;
- относительные нормативные потери в тепловых сетях;
- линейная плотность передачи тепловой энергии по тепловым сетям;
- количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению подачи тепловой энергии потребителям;
- удельная повреждаемость тепловых сетей магистральных, распределительных;
- тепловая нагрузка потребителей, присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема);
- доля потребителей, присоединенных по открытой схеме теплоснабжения (горячего водоснабжения);
- расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепловой энергии в тепловые сети);
- фактический расход теплоносителя;
- удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде;
- нормативная подпитка тепловой сети;

- фактическая подпитка тепловой сети;
- расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя;
- удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии.

Индикаторы, характеризующих динамику изменения показателей тепловых сетей теплоснабжающих организаций г. Омск, приведены в таблице 5.

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
14.	Тепловая нагрузка потребителей, присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	75,88	76,72	76,46	68,43	60,41	63,96	72,72	78,21	81,20	84,67	86,86	88,09	89,27	90,49	92,10	94,67	97,14	98,50	100,49	102,61	102,61	102,77	102,89	102,89	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	45,3	45,5	45,4	44,3	43,1	43,6	45,5	46,8	47,5	48,3	48,8	49,1	49,4	49,7	50,1	50,8	51,4	51,7	52,2	52,8	52,8	52,8	52,9	52,9	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	10005,7	10089,0	10137,2	10133,7	10130,1	10215,6	10334,3	10410,8	10438,2	10478,4	10505,1	10522,4	10539,7	10557,0	10574,3	10607,0	10642,7	10658,2	10689,1	10719,8	10718,6	10717,2	10715,8	10714,1	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	11493,1	11493,1	11493,1	11493,1	11493,1	11610,4	11746,3	11807,0	11840,3	11872,1	11911,6	11935,6	11957,2	11980,6	12021,1	12076,7	12122,1	12153,8	12186,5	12225,1	12225,3	12232,2	12237,5	12237,5	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	14,36	14,24	14,17	14,18	14,18	14,21	14,21	14,18	14,18	14,16	14,17	14,18	14,18	14,19	14,21	14,23	14,24	14,25	14,25	14,26	14,26	14,27	14,28	14,28	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	143,33	143,33	143,33	143,33	143,33	143,34	143,34	145,22	145,87	145,87	145,87	145,87	145,87	145,87	145,87	145,87	145,87	145,87	145,87	145,87	145,87	145,87	145,87	145,87	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	1258,49	1155,22	1053,94	953,90	1001,15	1002,10	981,14	986,57	982,04	974,87	972,61	968,38	964,36	961,27	957,85	954,61	951,61	948,69	945,95	943,35	940,85	938,49	936,23	934,09	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	17,108	17,251	17,333	17,327	17,321	14,937	14,937	14,937	14,937	14,937	14,999	15,040	15,079	15,120	15,185	15,278	15,356	15,405	15,464	15,530	15,525	15,530	15,532	15,525	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	0,726	0,672	0,719	0,747	0,674	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615	0,616	0,615	0,616	0,616	0,616	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615	0,616	0,615	0,615	0,615	
ТЭЦ-4																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	103,02	103,02	103,02	103,02	103,02	103,22	103,22	103,22	103,22	103,22	103,22	103,22	103,22	103,22	103,22	103,22	103,22	103,22	103,22	103,22	103,22	103,22	103,22	103,22	
1.1.	магистральных	км	41,33	41,33	41,33	41,33	41,33	41,33	41,33	41,33	41,33	41,33	41,33	41,33	41,33	41,33	41,33	41,33	41,33	41,33	41,33	41,33	41,33	41,33	41,33	41,33	
1.2.	распределительных	км	61,69	61,69	61,69	61,69	61,69	61,888	61,888	61,888	61,89	61,89	61,89	61,89	61,89	61,89	61,89	61,89	61,89	61,89	61,89	61,89	61,89	61,89	61,89	61,89	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	32,78	32,78	32,78	32,78	32,78	32,79	32,79	32,79	32,79	32,79	32,79	32,79	32,79	32,79	32,79	32,79	32,79	32,79	32,79	32,79	32,79	32,79	32,79	32,79	
2.1.	магистральных	тыс. м2	24,38	24,38	24,38	24,38	24,38	24,38	24,38	24,38	24,38	24,38	24,38	24,38	24,38	24,38	24,38	24,38	24,38	24,38	24,38	24,38	24,38	24,38	24,38	24,38	
2.2.	распределительных	тыс. м2	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	50	51	52	53	54	55	56	56	57	
3.1.	магистральных	лет	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	54	55	56	57	58	59	59	60	61	
3.1	распределительных	лет	25	26	27	28	29	30	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0933	0,0933	0,0933	0,0933	0,0933	0,0000	0,8962	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0136	0,0149	0,0164	0,0180	0,0198	0,0218	0,0240	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,29	0,37	0,37	0,38	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	348,70	284,56	288,99	283,51	278,03	278,39	278,34	278,34	278,34	278,34	278,33	278,32	278,31	278,30	278,29	278,28	278,27	278,25	278,23	278,21	278,19	278,17	278,14	278,12	
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	94,00	115,18	113,42	115,61	117,89	117,80	117,82	117,82	117,82	117,82	117,82	117,83	117,83	117,83	117,84	117,84	117,85	117,86	117,86	117,87	117,88	117,89	117,90	117,91	
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	82,44	82,44	82,44	88,69	100,25	100,25	100,25	100,25	100,25	100,25	100,19	100,12	100,05	99,97	99,88	99,79	99,68	99,55	99,41	99,25	99,08	98,89	98,68	98,45	
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	61,32	61,32	61,32	65,97	74,57	74,53	74,53	74,53	74,53	74,53	74,48	74,44	74,38	74,32	74,26	74,18	74,11	74,01	73,90	73,78	73,66	73,51	73,36	73,19	
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	21,12	21,12	21,12	22,72	25,68	25,72	25,72	25,72	25,72	25,72	25,71	25,69	25,67	25,65	25,63	25,60	25,57	25,54	25,50	25,46	25,42	25,37	25,32	25,26	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	2,52	2,52	2,52	2,71	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,05	3,05	3,05	3,05	3,04	3,04	3,04	3,03	3,03	3,02	3,02	3,01	3,00	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	20,9	19,0	20,7	22,6	21,9	22,9	22,9	22,9	22,9	22,9	22,9	22,8	22,8	22,8	22,7	22,6	22,6	22,6	22,5	22,4	22,3	22,2	22,2	22,0	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	38,22	42,10	38,71	38,06	44,41	42,45	42,45	42,45	42,45	42,45	42,44	42,51	42,49	42,48	42,61	42,70	42,73	42,71	42,84	42,96	43,10	43,08	43,06	43,33	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	6	21	16	28	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0001	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	
13.1.	магистральных	ед./м/год	0,0001	0,0005	0,0004	0,0007	0,0007	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0010	0,0010	0,0010	0,0010	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0012	0,0012
13.2.	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	4358,8	3557,1	3612,4	3543,9	3475,4	3479,9	3479,2	3479,2	3479,2	3479,2	3479,1	3479,0	3478,9	3478,8	3478,7	3478,5	3478,3	3478,1	3477,9	3477,7	3477,4	3477,1	3476,8	3476,4	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	1944,6	1944,6	1944,6	1944,6	1944,6	1953,9	1966,7	1968,0	1976,6	1982,1	1982,1	1984,8	1984,8	1984,8	1991,2	1995,4	1997,0	1997,0	2002,8	2008,7	2015,6	2015,6	2016,1	2028,9	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	5,58	6,83	6,73	6,86	6,99	7,02	7,07	7,07	7,10	7,12	7,12	7,13	7,13	7,13	7,15	7,17	7,18	7,18	7,20	7,22	7,25	7,25	7,25	7,30	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	23,19	23,19	23,19	23,19	23,19	23,19	23,19	23,19	23,19	23,19	23,19	23,19	23,19	23,19	23,19	23,19	23,19	23,19	23,19	23,19	23,19	23,19	23,19	23,19	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	56,16	57,70	42,77	41,05	56,23	54,58	52,88	51,39	49,98	48,64	47,35	46,13	44,97	43,86	42,81	41,81	40,86	39,96	39,10	38,28	37,50	36,76	36,05	35,38	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт·ч	3,869	3,157	3,206	3,145	3,085	2,697	2,697	2,697	2,697	2,697	2,696	2,700	2,699	2,699	2,707	2,713	2,714	2,714	2,721	2,729	2,738	2,736	2,736	2,753	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт·ч/Гкал	0,983	0,728	0,804	0,802	0,674	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615	0,616	0,616	0,615	0,616	0,615	0,615	0,615	0,615	0,616	0,615	
ТЭЦ-5																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	1000,99	1000,99	1000,99	1000,99	1000,99	1003,65	1003,65	1014,47	1014,47	1016,93	1016,93	1016,93	1016,93	1016,93	1016,93	1016,93	1016,93	1016,93	1016,93	1016,93	1016,93	1016,93	1016,93	1016,93	1016,93
1.1.	магистральных	км	238,68	238,68	238,68	238,68	238,68	238,92	238,92	249,74	249,74	252,20	252,20	252,20	252,20	252,20	252,20	252,20	252,20	252,20	252,20	252,20	252,20	252,20	252,20	252,20	252,20
1.2.	распределительных	км	762,30	762,30	762,30	762,30	762,30	764,732	764,732	764,732	764,73	764,73	764,73	764,73	764,73	764,73	764,73	764,73	764,73	764,73	764,73	764,73	764,73	764,73	764,73	764,73	764,73
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	228,81	228,81	228,81	228,81	228,81	229,06	229,06	235,17	235,17	237,13	237,13	237,13	237,13	237,13	237,13	237,13	237,13	237,13	237,13	237,13	237,13	237,13	237,13	237,13	237,13
2.1.	магистральных	тыс. м2	140,36	140,36	140,36	140,36	140,36	140,43	140,43	146,54	146,54	148,51	148,51	148,51	148,51	148,51	148,51	148,51	148,51	148,51	148,51	148,51	148,51	148,51	148,51	148,51	148,51
2.2.	распределительных	тыс. м2	88,45	88,45	88,45	88,45	88,45	88,63	88,63	88,63	88,63	88,63	88,63	88,63	88,63	88,63	88,63	88,63	88,63	88,63	88,63	88,63	88,63	88,63	88,63	88,63	88,63
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	30	31	32	33	34	35	35	36	37	37	38	39	40	40	41	42	43	44	45	45	46	47	48	48	48
3.1.	магистральных	лет	34	35	36	37	38	39	39	40	40	40	41	41	42	43	44	45	46	46	47	48	48	49	50	50	50
3.1	распределительных	лет	24	25	26	27	28	29	30	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	42	43	44	45	45
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,3762	0,3762	0,3762	0,3762	0,3762	0,0382	0,4960	0,1626	0,1718	0,0517	0,0191	0,0211	0,1946	0,0727	0,0000	0,1340	0,0000	0,0932	0,1025	0,1128	0,1241	0,1365	0,1501	0,1652	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,52	0,53	0,67	0,62	0,58	0,58	0,58	0,60	0,60	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	1380,15	1379,20	1122,28	1230,06	1337,84	1343,17	1349,73	1351,72	1474,97	1481,87	1485,35	1487,77	1493,19	1498,63	1504,76	1505,82	1506,80	1507,80	1508,80	1512,02	1522,92	1533,75	1547,60	1561,89	
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	165,79	165,90	203,88	186,02	171,03	170,53	169,71	173,98	159,44	160,02	159,65	159,39	158,81	158,23	157,59	157,48	157,38	157,27	157,17	156,83	155,71	154,61	153,23	151,82	
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	467,63	467,63	467,63	507,00	497,81	497,81	497,81	497,81	497,81	497,81	497,11	496,62	495,72	495,24	494,51	493,82	492,52	491,46	490,30	489,03	487,64	486,11	484,43	482,60	
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	286,86	286,86	286,86	311,01	305,37	305,20	305,20	310,20	310,20	311,76	311,32	311,01	310,45	310,15	309,69	309,26	308,44	307,78	307,06	306,26	305,39	304,43	303,38	302,23	
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	180,77	180,77	180,77	195,99	192,44	192,61	192,61	187,60	187,60	186,05	185,79	185,61	185,27	185,09	184,82	184,56	184,07	183,68	183,24	182,77	182,25	181,68	181,05	180,36	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	2,04	2,04	2,04	2,22	2,18	2,17	2,17	2,12	2,12	2,10	2,10	2,09	2,09	2,09	2,09	2,08	2,08	2,07	2,07	2,06	2,06	2,05	2,04	2,04	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	13,7	13,1	13,9	15,9	14,3	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,3	14,3	14,1	14,0	13,9	13,9	13,8	13,8	13,7	13,6	13,4	13,2	12,9	12,7	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	34,00	35,80	33,56	31,96	34,90	34,42	34,42	34,05	34,05	33,97	34,11	34,22	34,47	34,69	34,93	34,99	35,04	35,10	35,19	35,33	35,76	36,24	36,81	37,37	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	41	179	160	154	175	178	179	183	182	183	186	190	194	198	202	206	210	213	216	219	222	225	228	231	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0002	0,0007	0,0007	0,0006	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	180,85	179,51	146,78	154,18	161,59	162,55	163,68	174,36	175,46	176,79	177,46	178,06	179,37	180,61	182,00	183,40	184,85	185,21	188,12	188,96	191,51	194,06	197,29	200,54	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	31,7	31,5	28,4	29,2	29,9	30,0	30,2	31,8	32,0	32,2	32,3	32,4	32,6	32,8	33,0	33,2	33,5	33,5	34,0	34,2	34,6	35,1	35,6	36,2	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	17251,9	17240,0	14028,5	15375,8	16723,0	16789,7	16871,6	16896,4	18437,2	18523,4	18566,8	18597,1	18664,9	18732,9	18809,5	18822,8	18835,0	18847,6	18860,0	18900,2	19036,5	19171,8	19345,0	19523,6	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	15851,0	15851,0	15851,0	15851,0	15851,0	16251,6	16374,9	16419,8	16493,0	16588,9	16645,3	16685,7	16775,2	16848,9	16929,7	16949,5	16975,2	17001,4	17039,5	17092,9	17244,3	17407,6	17609,1	17801,6	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	11,48	11,49	14,12	12,89	11,85	12,10	12,13	12,15	11,18	11,19	11,21	11,22	11,23	11,24	11,25	11,26	11,27	11,28	11,29	11,30	11,32	11,35	11,38	11,40	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	242,75	242,75	242,75	242,75	242,75	244,18	244,39	248,35	250,18	252,17	252,17	252,17	252,17	252,17	252,17	252,17	252,17	252,17	252,17	252,17	252,17	252,17	252,17	252,17	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	1466,28	1356,67	1250,53	1149,75	1156,16	1165,01	1133,79	1126,29	1117,89	1104,72	1094,87	1084,90	1074,31	1065,30	1056,39	1047,85	1039,72	1032,01	1024,68	1017,72	1011,08	1004,76	998,75	993,01	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	24,288	24,271	19,750	21,647	23,543	21,261	21,261	21,261	21,261	21,261	21,353	21,423	21,579	21,714	21,863	21,894	21,931	21,969	22,023	22,112	22,387	22,678	23,041	23,392	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	0,714	0,677	0,588	0,677	0,674	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615	0,616	0,616	0,616	0,616	0,615	0,615	0,615	0,616	0,615	0,615	0,616	0,615	0,615	0,616	
ТЭЦ-2																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	238,05	238,05	238,05	238,05	238,05	238,05	238,05	238,05	238,05	238,05	238,05	238,05	238,05	238,05	238,05	238,05	238,05	238,05	238,05	238,05	238,05	238,05	238,05	238,05	
1.1.	магистральных	км	47,42	47,42	47,42	47,42	47,42	47,42	47,42	47,42	47,42	47,42	47,42	47,42	47,42	47,42	47,42	47,42	47,42	47,42	47,42	47,42	47,42	47,42	47,42	47,42	
1.2	распределительных	км	190,63	190,63	190,63	190,63	190,63	190,627	190,627	190,627	190,63	190,63	190,63	190,63	190,63	190,63	190,63	190,63	190,63	190,63	190,63	190,63	190,63	190,63	190,63	190,63	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	46,13	46,13	46,13	46,13	46,13	46,13	46,13	46,13	46,13	46,13	46,13	46,13	46,13	46,13	46,13	46,13	46,13	46,13	46,13	46,13	46,13	46,13	46,13	46,13	
2.1	магистральных	тыс. м2	24,87	24,87	24,87	24,87	24,87	24,87	24,87	24,87	24,87	24,87	24,87	24,87	24,87	24,87	24,87	24,87	24,87	24,87	24,87	24,87	24,87	24,87	24,87	24,87	
2.2.	распределительных	тыс. м2	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	31	32	33	34	35	36	37	38	39	39	40	41	42	42	43	44	45	46	47	47	48	49	49	50	
3.1.	магистральных	лет	35	36	37	38	39	40	40	41	42	42	43	44	44	44	45	46	47	48	49	49	50	50	51	51	
3.1	распределительных	лет	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	44	45	46	47	48	49	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,9020	0,9020	0,9020	0,9020	0,9020	0,0518	0,0000	0,0000	0,0000	0,1136	0,0000	0,3228	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,1048	0,1153	0,1268	0,1395	0,1534	0,1688	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,50	0,50	0,52	0,54	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	309,89	313,72	308,95	303,16	297,47	298,48	299,47	300,24	301,10	303,06	309,29	313,89	317,41	318,53	320,76	322,04	322,02	324,47	325,80	325,70	330,05	334,39	338,71	343,03
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	148,87	147,06	149,33	152,18	155,09	154,56	154,05	153,66	153,22	152,23	149,16	146,98	145,35	144,83	143,83	143,25	143,26	142,18	141,60	141,65	139,78	137,97	136,20	134,49
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	78,77	78,77	78,77	77,34	94,92	92,76	92,76	92,77	92,77	92,77	92,74	92,18	91,67	91,62	91,58	91,53	91,47	91,25	91,01	90,74	90,44	90,12	89,76	89,38
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	42,46	42,46	42,46	41,68	51,16	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	49,99	49,69	49,41	49,39	49,36	49,33	49,30	49,18	49,05	48,91	48,75	48,57	48,38	48,17
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	36,31	36,31	36,31	35,65	43,76	42,76	42,76	42,77	42,77	42,77	42,75	42,49	42,26	42,24	42,22	42,19	42,17	42,07	41,95	41,83	41,69	41,54	41,38	41,20
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	1,71	1,71	1,71	1,68	2,06	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,00	1,99	1,99	1,99	1,98	1,98	1,98	1,97	1,97	1,96	1,95	1,95	1,94
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	10,1	9,4	10,3	10,8	11,9	11,7	11,7	11,6	11,6	11,6	11,2	10,9	10,6	10,6	10,5	10,4	10,4	10,2	10,1	10,1	9,8	9,6	9,4	9,1
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	32,83	35,39	32,13	30,11	33,54	33,42	33,45	33,48	33,74	33,74	34,72	35,49	36,19	36,38	36,78	37,01	37,06	37,47	37,89	37,93	38,69	39,48	40,33	41,08
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	5	8	18	21	21	21	21	22	23	23	24	25	25	25	26	27	28	29	29	29	29	29	29	29
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
13.1.	магистральных	ед./м/год	0,0001	0,0001	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006
13.2.	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	20,49	22,54	20,39	17,49	14,59	14,79	14,88	15,03	15,24	15,62	16,81	17,89	18,74	19,00	19,52	19,82	19,83	20,40	20,81	20,82	21,84	22,86	23,89	24,90
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	56,0	56,4	56,0	55,4	54,9	54,9	55,0	55,0	55,1	55,2	55,5	55,8	56,0	56,1	56,2	56,3	56,3	56,5	56,6	56,6	56,9	57,2	57,5	57,8
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	3873,6	3921,5	3861,9	3789,5	3718,4	3731,0	3743,3	3753,0	3763,7	3788,3	3866,1	3923,6	3967,6	3981,6	4009,5	4025,6	4025,3	4055,9	4072,5	4071,2	4125,6	4179,8	4233,9	4287,9
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	4475,1	4475,1	4475,1	4475,1	4475,1	4501,6	4514,6	4523,2	4537,0	4561,9	4640,0	4703,4	4758,4	4774,3	4806,1	4825,1	4828,3	4861,6	4900,6	4903,8	4966,6	5030,4	5097,4	5159,1
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	14,44	14,26	14,49	14,76	15,04	15,08	15,08	15,07	15,07	15,05	15,00	14,98	14,99	14,99	14,98	14,98	14,99	14,98	15,04	15,06	15,05	15,04	15,05	15,04

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	29,69	29,69	29,69	29,69	29,69	29,69	29,69	29,69	29,69	29,69	29,69	29,69	29,69	29,69	29,69	29,69	29,69	29,69	29,69	29,69	29,69	29,69	29,69	29,69	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	225,39	208,71	192,35	175,88	219,47	203,64	200,44	201,50	195,56	193,28	191,30	188,04	185,67	183,56	181,37	179,44	177,57	175,71	173,96	172,29	170,69	169,18	167,73	166,36	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	5,605	5,675	5,588	5,484	5,381	4,895	4,901	4,906	4,944	4,944	5,086	5,202	5,300	5,329	5,388	5,423	5,427	5,489	5,551	5,554	5,669	5,785	5,906	6,019	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	0,717	0,674	0,731	0,765	0,674	0,615	0,615	0,616	0,615	0,615	0,615	0,616	0,615	0,615	0,615	0,616	0,615	0,615	0,616	0,615	0,616	0,616	0,615	0,616	
КРК																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	368,49	368,49	368,49	368,49	368,49	369,09	370,89	377,49	377,49	377,49	377,49	377,49	377,49	377,49	377,49	377,49	377,49	377,49	377,49	377,49	377,49	377,49	377,49	377,49	377,49
1.1.	магистральных	км	87,66	87,66	87,66	87,66	87,66	87,66	89,46	96,06	96,06	96,06	96,06	96,06	96,06	96,06	96,06	96,06	96,06	96,06	96,06	96,06	96,06	96,06	96,06	96,06	96,06
1.2.	распределительных	км	280,83	280,83	280,83	280,83	280,83	281,429	281,429	281,429	281,43	281,43	281,43	281,43	281,43	281,43	281,43	281,43	281,43	281,43	281,43	281,43	281,43	281,43	281,43	281,43	281,43
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,70	89,78	93,74	93,74	93,74	93,74	93,74	93,74	93,74	93,74	93,74	93,74	93,74	93,74	93,74	93,74	93,74	93,74	93,74	93,74
2.1	магистральных	тыс. м2	53,40	53,40	53,40	53,40	53,40	53,40	54,48	58,44	58,44	58,44	58,44	58,44	58,44	58,44	58,44	58,44	58,44	58,44	58,44	58,44	58,44	58,44	58,44	58,44	58,44
2.2.	распределительных	тыс. м2	35,25	35,25	35,25	35,25	35,25	35,30	35,30	35,30	35,30	35,30	35,30	35,30	35,30	35,30	35,30	35,30	35,30	35,30	35,30	35,30	35,30	35,30	35,30	35,30	35,30
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	25	26	27	28	29	29	30	31	31	32	33	34	35	36	36	37	38	39	40	41	42	42	43	44	44
3.1.	магистральных	лет	27	28	29	30	31	32	32	33	33	33	34	35	36	37	37	38	39	40	41	42	42	43	44	44	44
3.1	распределительных	лет	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	40	41	42	43	43
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,2848	0,2848	0,2848	0,2848	0,2848	0,0000	0,0126	0,0000	0,0000	0,0000	0,0988	0,0000	0,0000	0,0271	0,0296	0,0000	0,0000	0,0883	0,0971	0,1069	0,1175	0,1293	0,1422	0,1565	0,1565
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,52	0,53	0,54	0,55	0,56	0,56	0,57	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	564,57	569,23	556,94	557,30	557,72	560,90	563,07	567,20	577,63	585,24	593,74	601,85	608,79	614,57	620,35	620,28	620,22	620,13	620,04	619,93	619,82	619,70	619,56	619,41	619,41
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	157,02	155,73	159,17	159,06	158,95	158,13	159,44	165,26	162,28	160,17	157,87	155,75	153,97	152,52	151,10	151,12	151,14	151,16	151,18	151,20	151,23	151,26	151,30	151,33	151,33
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	11,01	11,01	11,01	28,29	13,70	13,70	13,70	13,70	13,70	13,70	13,68	13,68	13,66	13,64	13,63	13,61	13,59	13,56	13,53	13,50	13,47	13,43	13,39	13,34	13,34
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	6,63	6,63	6,63	17,04	8,25	8,25	8,31	8,54	8,54	8,54	8,53	8,53	8,52	8,51	8,50	8,48	8,47	8,45	8,44	8,42	8,39	8,37	8,35	8,32	8,32
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	4,38	4,38	4,38	11,25	5,45	5,45	5,39	5,16	5,16	5,16	5,15	5,15	5,15	5,14	5,13	5,12	5,12	5,11	5,10	5,08	5,07	5,06	5,04	5,02	5,02
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,12	0,12	0,12	0,32	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,9	0,8	0,9	2,5	1,1	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	32,49	35,58	32,49	31,09	32,90	28,33	28,19	27,70	27,70	27,70	28,54	29,46	30,16	30,89	31,67	31,62	31,57	31,51	31,72	31,65	31,85	31,76	31,95	31,84	31,84

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	14	14	36	58	70	71	73	75	74	75	77	79	81	83	85	87	89	91	93	95	97	99	101	102	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0002	0,0002	0,0004	0,0007	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0010	0,0010	0,0010	0,0010	0,0010	0,0011	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	91,62	92,15	92,34	94,42	96,49	98,44	100,74	104,74	111,00	116,33	122,48	129,02	134,53	139,27	143,88	143,97	144,12	144,14	144,16	144,19	144,42	144,67	145,09	145,34	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	22,0	22,1	22,1	22,2	22,4	22,5	22,8	23,3	24,0	24,6	25,4	26,2	26,9	27,6	28,2	28,2	28,2	28,2	28,3	28,3	28,3	28,3	28,4	28,4	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	7057,1	7115,4	6961,8	6966,3	6971,5	7011,3	7038,4	7090,0	7220,4	7315,5	7421,8	7523,2	7609,9	7682,1	7754,4	7753,5	7752,7	7751,6	7750,5	7749,2	7747,8	7746,2	7744,5	7742,7	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	6454,6	6454,6	6454,6	6454,6	6454,6	6503,1	6530,2	6594,9	6741,4	6842,4	6967,2	7080,7	7173,0	7256,2	7333,6	7337,6	7344,2	7345,3	7346,3	7347,4	7357,5	7368,7	7387,2	7398,1	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	11,43	11,34	11,59	11,58	11,57	11,59	11,60	11,63	11,67	11,69	11,73	11,76	11,78	11,81	11,82	11,83	11,84	11,84	11,85	11,85	11,87	11,89	11,92	11,94	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	71,06	71,06	71,06	71,06	71,06	71,13	72,47	77,41	77,41	77,41	77,41	77,41	77,41	77,41	77,41	77,41	77,41	77,41	77,41	77,41	77,41	77,41	77,41	77,41	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	153,72	143,60	134,27	125,04	131,04	130,53	130,11	134,46	133,57	132,66	132,05	131,37	130,71	130,12	129,53	128,98	128,46	127,96	127,48	127,03	126,60	126,19	125,80	125,43	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	8,294	8,362	8,182	8,187	8,193	6,428	6,428	6,428	6,428	6,428	6,648	6,860	7,033	7,188	7,333	7,339	7,348	7,350	7,351	7,352	7,367	7,382	7,409	7,424	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	0,693	0,638	0,683	0,715	0,676	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615	0,617	0,617	0,618	0,616	0,613	0,615	0,617	0,618	0,614	0,615	0,613	0,616	0,614	0,618	
Котельная 1.01																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	
1.1.	магистральных	км	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2	распределительных	км	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,938	0,938	0,938	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	
2.1	магистральных	тыс. м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.2.	распределительных	тыс. м2	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	28	29	
3.1.	магистральных	лет	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3.1	распределительных	лет	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	28	29	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,2657	0,2923	0,3215	0,3536	0,3890	0,4279	0,4707
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	1,51	1,52	1,55	1,58	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	0,23	0,23	0,22	0,25	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	381,24	378,45	384,21	348,98	318,08	318,08	318,08	318,08	318,08	318,08	318,08	318,08	318,08	318,08	318,08	318,08	318,08	318,08	318,23	318,40	318,58	318,79	319,01	319,26	319,53
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	0,29	0,29	0,27	0,38	0,55	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	0,29	0,29	0,27	0,38	0,55	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	3,32	3,32	3,12	4,42	6,37	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,89	1,89	1,89	1,88	1,88	1,88
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	39,5	39,5	37,9	47,0	55,2	27,3	27,3	27,3	27,3	27,3	27,3	27,3	27,3	27,3	27,3	27,3	27,3	27,3	27,3	27,2	27,2	27,2	27,0	27,1	27,1
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	7,69	7,69	7,53	8,60	10,55	6,36	6,36	6,36	6,36	6,36	6,36	6,36	6,36	6,36	6,36	6,36	6,36	6,36	6,36	6,36	6,35	6,35	6,35	6,35	6,34
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.1.	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.2.	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла	тонн/ч	11,3	11,3	11,2	12,3	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,4	13,4	13,4	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	в тепловые сети)																										
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	38,25	37,97	38,55	35,02	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92	31,93	31,95	31,97	31,99	32,01	32,03	32,06	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	0,006	0,006	0,006	0,006	0,007	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	0,771	0,777	0,782	0,754	0,674	0,674	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615	0,616	0,616	0,616	0,615	0,615	
Котельная 1.03																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73
1.1.	магистральных	км	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90
1.2.	распределительных	км	39,83	39,83	39,83	39,83	39,83	39,834	39,834	39,834	39,83	39,83	39,83	39,83	39,83	39,83	39,83	39,83	39,83	39,83	39,83	39,83	39,83	39,83	39,83	39,83	39,83
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40
2.1.	магистральных	тыс. м2	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57
2.2.	распределительных	тыс. м2	5,83	5,83	5,83	5,83	5,83	5,83	5,83	5,83	5,83	5,83	5,83	5,83	5,83	5,83	5,83	5,83	5,83	5,83	5,83	5,83	5,83	5,83	5,83	5,83	5,83
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	18	19	20	21	22	23	24	25	25	26	27	
3.1.	магистральных	лет	9	10	11	12	13	13	14	15	16	17	18	19	20	7	8	9	10	11	12	12	13	14	14	15	
3.1.	распределительных	лет	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	29	30	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	1,5129	1,5129	1,5129	1,5129	1,5129	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,2094	0,2304	0,2534	0,2787	0,3066	0,3373	0,3710	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,70	0,70	0,72	0,73	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	34,99	35,40	34,70	34,43	34,28	34,28	34,28	34,28	34,28	34,28	34,28	34,28	34,28	34,08	34,08	34,08	37,45	38,86	41,79	43,30	47,94	52,52	55,29	56,61	57,94
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	211,42	208,94	213,16	214,82	215,77	215,77	215,77	215,77	215,77	215,77	215,77	215,77	215,77	217,07	217,07	217,07	197,51	190,33	176,99	170,82	154,30	140,85	133,79	130,66	127,67
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	27,77	27,77	22,89	22,29	23,96	26,98	26,98	26,98	26,98	26,98	26,98	26,98	26,98	25,03	25,03	25,03	25,03	25,03	24,96	24,88	24,79	24,70	24,59	24,48	24,35
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	5,88	5,88	4,85	4,72	5,08	5,71	5,71	5,71	5,71	5,71	5,71	5,71	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,29	5,27	5,25	5,23	5,21	5,18	5,16
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	21,89	21,89	18,04	17,57	18,89	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	19,73	19,73	19,73	19,73	19,73	19,67	19,61	19,54	19,47	19,38	19,29	19,20

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	3,75	3,75	3,09	3,01	3,24	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38	3,37	3,36	3,35	3,34	3,32	3,31	3,29	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	24,3	24,3	21,9	22,8	22,4	24,9	24,9	24,9	24,9	24,9	24,9	24,9	23,5	23,5	23,5	20,9	20,0	18,3	17,5	15,5	13,9	13,0	12,6	12,2	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	26,15	26,15	23,88	22,38	24,48	24,75	24,75	24,75	24,75	24,75	24,78	24,78	24,33	24,33	24,33	27,33	28,59	31,18	32,54	36,64	40,77	43,22	44,39	45,53	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	1	0	1	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	583,1	590,0	578,4	573,9	571,4	571,4	571,4	571,4	571,4	571,4	571,4	571,4	567,9	567,9	567,9	624,2	647,7	696,6	721,7	799,0	875,3	921,5	943,6	965,6	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	550,6	550,6	550,6	550,6	550,6	550,8	543,8	543,8	543,8	543,8	544,6	544,6	544,6	544,6	544,6	601,0	624,6	673,6	699,7	777,3	855,3	901,8	924,1	946,4	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	15,74	15,55	15,87	15,99	16,06	16,07	15,86	15,86	15,86	15,86	15,89	15,89	15,98	15,98	15,98	16,05	16,07	16,12	16,16	16,21	16,29	16,31	16,32	16,34	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	3,332	3,371	3,304	3,279	3,264	3,436	3,436	3,436	3,436	3,436	3,440	3,440	3,378	3,378	3,378	3,795	3,969	4,329	4,518	5,089	5,659	6,000	6,161	6,322	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	2,913	2,947	3,164	3,350	3,049	3,175	3,175	3,175	3,175	3,175	3,175	3,175	3,175	3,175	3,175	3,175	3,175	3,175	3,174	3,175	3,174	3,174	3,174	3,175	
Котельная 1.04																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	47,43	47,43	47,43	47,43	47,43	47,43	47,43	47,43	48,13	48,13	48,13	48,13	48,13	48,13	48,13	48,13	48,13	48,13	48,13	48,13	48,13	48,13	48,13	48,13	
1.1.	магистральных	км	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	
1.2	распределительных	км	38,94	38,94	38,94	38,94	38,94	38,938	38,938	38,938	39,64	39,64	39,64	39,64	39,64	39,64	39,64	39,64	39,64	39,64	39,64	39,64	39,64	39,64	39,64	39,64	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей,	тыс. м2	8,87	8,87	8,87	8,87	8,87	8,87	8,87	8,87	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	в т.ч.:																										
2.1	магистральных	тыс. м2	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	
2.2.	распределительных	тыс. м2	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	8	9	10	11	12	12	13	14	14	15	16	17	18	19	20	20	21	22	23	24	25	25	26	27	
3.1.	магистральных	лет	7	8	9	10	11	11	11	11	11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	18	19	19	20	20	21	
3.1	распределительных	лет	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	27	28	29	30	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,7861	0,7861	0,7861	0,7861	0,7861	0,0000	0,3889	0,0000	0,0000	0,0000	0,3409	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,1743	0,1917	0,2109	0,2319	0,2551	0,2806	0,3087
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,80	0,81	0,82	0,84	0,87	0,87	0,87	0,87	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	40,69	40,84	40,58	38,82	39,66	39,82	39,76	39,67	39,67	39,67	39,66	39,62	39,62	39,62	39,46	39,46	39,46	39,44	40,74	40,71	40,68	43,26	43,22	43,18	
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	217,98	217,17	218,61	228,50	223,64	222,74	223,09	223,60	227,13	227,13	227,19	227,39	227,39	227,39	228,33	228,33	228,33	228,47	221,19	221,34	221,51	208,31	208,48	208,68	
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	38,79	38,79	35,75	28,01	36,63	16,24	16,24	16,24	16,24	16,24	16,21	16,12	16,12	16,12	15,71	15,71	15,71	15,65	15,58	15,51	15,43	15,34	15,25	15,14	
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	13,35	13,35	12,30	9,64	12,60	5,59	5,59	5,59	5,50	5,50	5,49	5,46	5,46	5,46	5,32	5,32	5,32	5,30	5,28	5,25	5,23	5,20	5,16	5,13	
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	25,44	25,44	23,45	18,37	24,02	10,65	10,65	10,65	10,74	10,74	10,72	10,66	10,66	10,66	10,39	10,39	10,39	10,34	10,30	10,25	10,20	10,14	10,08	10,01	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	4,37	4,37	4,03	3,16	4,13	1,83	1,83	1,83	1,80	1,80	1,80	1,79	1,79	1,79	1,74	1,74	1,74	1,74	1,73	1,72	1,71	1,70	1,69	1,68	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	31,8	31,8	32,5	28,2	30,9	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,4	17,3	17,1	17,1	16,8	16,8	16,8	16,3	15,4	15,3	15,3	13,8	13,7	13,6	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	25,69	25,69	23,22	20,96	25,02	19,53	19,53	19,53	19,24	19,24	19,38	19,42	19,57	19,57	19,48	19,48	19,48	19,91	20,99	21,00	20,98	23,10	23,09	23,12	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	2	2	2	11	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0001	0,0001	0,0001	0,0003	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (откры-	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	тая схема).																										
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	678,2	680,7	676,3	647,0	661,1	663,7	662,7	661,2	661,2	661,2	661,0	660,4	660,4	660,4	657,7	657,7	657,7	657,3	678,9	678,5	677,9	720,9	720,3	719,6	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	596,0	596,0	596,0	596,0	596,0	601,5	612,5	612,5	612,3	612,3	616,5	617,9	622,1	622,1	622,1	622,1	622,1	634,2	657,0	657,7	657,7	702,0	702,0	703,4	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	14,65	14,59	14,69	15,35	15,03	15,10	15,40	15,44	15,43	15,43	15,54	15,59	15,70	15,70	15,77	15,77	15,77	16,08	16,13	16,16	16,17	16,23	16,24	16,29	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,85	2,85	2,85	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	2,912	2,923	2,904	2,778	2,838	2,842	2,842	2,842	2,841	2,841	2,862	2,867	2,890	2,890	2,877	2,877	2,877	2,940	3,100	3,102	3,099	3,412	3,409	3,413	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	2,390	2,399	2,636	2,795	2,391	3,068	3,068	3,068	3,068	3,068	3,068	3,069	3,068	3,069	3,069	3,069	3,069	3,069	3,068	3,068	3,070	3,069	3,068	3,068	
Котельная 1.05																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	
1.1.	магистральных	км	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	
1.2.	распределительных	км	22,40	22,40	22,40	22,40	22,40	22,404	22,404	22,404	22,40	22,40	22,40	22,40	22,40	22,40	22,40	22,40	22,40	22,40	22,40	22,40	22,40	22,40	22,40	22,40	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	
2.1.	магистральных	тыс. м2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00		
2.2.	распределительных	тыс. м2	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	53	54	55	56	57	58	59	60	61	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	70	71	71	72	72	
3.1.	магистральных	лет	64	65	66	67	68	69	70	71	72	71	72	73	74	75	76	77	78	79	79	79	78	78	77	77	
3.1.	распределительных	лет	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	67	68	69	70	70	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,1861	0,1861	0,1861	0,1861	0,1861	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,1842	0,2026	0,2229	0,2452	0,2697	0,2966	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,43	0,44	0,41	0,42	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котель-	Гкал/ч	32,24	32,25	34,53	33,81	33,61	33,61	33,61	33,61	33,61	33,60	33,60	33,60	33,60	33,60	33,60	33,60	33,60	33,60	33,60	33,59	33,59	33,58	33,57	33,55	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	ной (с учетом потерь в тепловых сетях)																										
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	130,16	130,13	121,51	124,11	124,83	124,83	124,83	124,83	124,86	124,86	124,86	124,86	124,86	124,86	124,86	124,86	124,86	124,86	124,89	124,91	124,93	124,96	124,99	125,03	125,06
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	24,83	24,83	22,30	19,51	19,23	9,99	9,99	9,99	9,95	9,95	9,95	9,95	9,95	9,95	9,95	9,95	9,95	9,95	9,93	9,90	9,87	9,84	9,80	9,76	9,72
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	5,92	5,92	5,32	4,65	4,59	2,38	2,38	2,38	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,36	2,35	2,35	2,34	2,33	2,32
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	18,91	18,91	16,98	14,86	14,64	7,60	7,60	7,60	7,58	7,58	7,58	7,58	7,58	7,58	7,58	7,58	7,58	7,58	7,56	7,54	7,52	7,49	7,46	7,43	7,40
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	5,92	5,92	5,31	4,65	4,58	2,38	2,38	2,38	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,36	2,35	2,34	2,34	2,33	2,32
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	24,3	24,3	22,8	21,8	19,1	11,1	11,1	11,1	11,1	11,1	11,1	11,1	11,1	11,1	11,1	11,1	11,1	11,1	11,1	11,0	11,0	11,0	10,9	10,9	10,9
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	40,72	40,72	38,95	35,61	39,95	35,68	35,68	35,68	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,64	35,62	35,62	35,61	35,58
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	1	0	1	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	537,3	537,4	575,5	563,5	560,2	560,2	560,2	560,2	560,1	560,1	560,1	560,1	560,1	560,1	560,1	560,1	560,1	560,1	560,0	559,9	559,8	559,6	559,5	559,3	559,2
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	5890,3	5890,3	5890,3	5890,3	5890,3	5890,3	5889,3	5890,9	5890,9	5890,9	5890,9	5890,9	5890,9	5890,9	5890,9	5890,9	5890,9	5890,9	5891,3	5891,3	5891,3	5891,3	5891,3	5891,3	5891,3
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	182,71	182,67	170,57	174,23	175,24	175,24	175,21	175,26	175,30	175,30	175,30	175,30	175,30	175,30	175,30	175,30	175,30	175,30	175,34	175,38	175,41	175,45	175,49	175,54	175,59
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	2,112	2,113	2,262	2,215	2,202	2,225	2,225	2,225	2,224	2,224	2,224	2,224	2,224	2,224	2,224	2,224	2,224	2,224	2,225	2,224	2,223	2,222	2,222	2,221	2,219

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	2,063	2,063	2,310	2,474	2,192	2,479	2,479	2,479	2,481	2,481	2,481	2,481	2,481	2,481	2,481	2,481	2,481	2,481	2,480	2,480	2,481	2,480	2,480	2,481	
Котельная 1.27																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76
1.1.	магистральных	км	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41
1.2.	распределительных	км	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	4,346	4,346	4,346	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78
2.1.	магистральных	тыс. м2	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
2.2.	распределительных	тыс. м2	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	27	28	29	
3.1.	магистральных	лет	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	25	26	26	26	26	
3.1	распределительных	лет	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	29	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,1980	0,2178	0,2395	0,2635	0,2898	0,3188	0,3507
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	15,71	16,23	16,42	16,88	16,40	16,40	16,40	16,40	16,40	16,40	16,40	16,40	16,40	16,40	16,40	16,40	16,40	16,40	16,40	16,40	16,40	16,40	16,40	16,40	16,40
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	49,42	47,84	47,28	46,00	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35	47,36	47,36
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	2,81	2,81	4,11	5,76	1,20	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,47	1,47	1,46	1,46	1,45	1,45	1,44	
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	0,48	0,48	0,71	0,99	0,21	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	2,32	2,32	3,40	4,76	0,99	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,21	1,21	1,21	1,20	1,20	1,19	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	3,61	3,61	5,29	7,41	1,55	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,89	1,89	1,88	1,87	1,86	1,86	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	6,1	6,1	9,6	14,2	2,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	96,24	96,24	89,67	85,27	97,10	85,21	85,21	85,21	85,22	85,22	85,22	85,22	85,22	85,22	85,22	85,22	85,22	85,22	84,99	85,00	85,00	85,18	85,12	85,01	85,07
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	523,8	541,0	547,4	562,7	546,7	546,7	546,7	546,7	546,7	546,7	546,7	546,7	546,7	546,7	546,7	546,7	546,7	546,6	546,6	546,6	546,6	546,6	546,6	546,6	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	542,5	542,5	542,5	542,5	542,5	542,5	550,9	550,9	550,9	550,9	550,9	550,9	550,9	550,9	550,9	550,9	550,9	550,9	550,9	550,9	550,9	550,9	550,9	550,9	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	34,52	33,42	33,03	32,13	33,08	33,08	33,59	33,59	33,59	33,59	33,59	33,59	33,59	33,59	33,59	33,59	33,59	33,59	33,59	33,59	33,59	33,59	33,59	33,60	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	1,095	1,131	1,145	1,177	1,143	1,079	1,079	1,079	1,079	1,079	1,079	1,079	1,079	1,079	1,079	1,079	1,079	1,079	1,079	1,079	1,079	1,079	1,079	1,078	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	2,392	2,471	2,683	2,900	2,474	2,662	2,662	2,662	2,662	2,662	2,662	2,662	2,662	2,662	2,662	2,662	2,662	2,669	2,668	2,668	2,662	2,664	2,667	2,664	
Котельная 1.43																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км				0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	
1.1.	магистральных	км				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2	распределительных	км				0,67	0,67	0,666	0,666	0,666	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2				0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	
2.1	магистральных	тыс. м2				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.2.	распределительных	тыс. м2				0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет				32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	48	49	50	51	
3.1.	магистральных	лет				2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3.1	распределительных	лет				32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	48	49	50	51	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%				0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,2657	0,2923	0,3215	0,3536	0,3890	0,4279	0,4707	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел				0,74	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч				0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч				232,41	231,73	231,73	231,73	231,73	231,73	231,73	231,73	231,73	231,73	231,73	231,73	231,73	231,73	231,74	231,74	231,75	231,76	231,77	231,77	231,78
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал				0,10	0,04	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
8.1.	магистральных	тыс. Гкал				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8.2.	распределительных	тыс. Гкал				0,10	0,04	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2				1,25	0,44	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,81	0,81	0,81	0,81
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%				24,3	3,9	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,1	4,2	4,2	4,2
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м				6,36	13,75	24,27	24,27	24,27	24,25	24,25	24,25	24,25	24,25	24,25	24,25	24,25	24,25	24,25	24,25	24,25	24,30	24,24	24,24	24,24
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год				0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.1	магистральных	ед./м/год				0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.2	распределительных	ед./м/год				0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч				14,2	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал				0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч				0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч				0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт·ч				0,023	0,023	0,040	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт·ч/Гкал				5,344	2,477	2,477	2,666	2,666	2,668	2,668	2,668	2,668	2,668	2,668	2,668	2,668	2,668	2,668	2,668	2,668	2,662	2,668	2,668	2,668	
Котельная 2.01																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	
1.1.	магистральных	км	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	
1.2.	распределительных	км	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,162	10,162	10,162	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	
2.1.	магистральных	тыс. м2	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	
2.2.	распределительных	тыс. м2	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	29	30	
3.1.	магистральных	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	28	28	29	29	29	
3.1	распределительных	лет	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	29	30	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,7865	0,7865	0,7865	0,7865	0,7865	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,2243	0,2467	0,2714	0,2985	0,3284	0,3612	0,3973
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,58	0,54	0,55	0,57	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	11,25	12,06	11,69	11,43	11,42	11,42	11,42	11,68	11,68	11,68	11,68	11,68	11,68	11,68	11,68	11,68	11,68	11,68	11,68	11,68	11,67	11,67	11,67	11,66	11,66
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	165,77	154,69	159,57	163,13	163,35	163,35	163,35	159,66	159,66	159,66	159,66	159,66	159,66	159,66	159,66	159,66	159,66	159,66	159,69	159,74	159,78	159,83	159,89	159,94	160,01
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	8,09	8,09	6,58	5,53	6,20	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	3,38	3,37	3,36	3,35	3,34	3,33	3,31
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	1,26	1,26	1,02	0,86	0,97	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,52	0,52	0,52	0,52	
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	6,83	6,83	5,55	4,67	5,23	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,85	2,85	2,84	2,83	2,82	2,81	2,80
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	4,34	4,34	3,53	2,97	3,32	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,81	1,81	1,80	1,80	1,79	1,78	1,78	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	26,7	26,7	24,9	22,5	21,7	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,2	14,2	14,1	14,1	14,1	14,0
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	27,38	27,38	23,86	22,23	25,88	21,47	21,47	21,47	21,47	21,47	21,47	21,47	21,47	21,47	21,47	21,47	21,47	21,47	21,46	21,45	21,44	21,44	21,43	21,41	21,39
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0012	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0013	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	281,3	301,4	292,2	285,8	285,4	285,4	285,4	292,0	292,0	292,0	292,0	292,0	292,0	292,0	292,0	292,0	292,0	292,0	292,0	291,9	291,8	291,7	291,6	291,5	291,4
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	146,0	146,0	146,0	146,0	146,0	146,0	146,0	152,6	152,6	152,6	152,6	152,6	152,6	152,6	152,6	152,6	152,6	152,6	152,6	152,6	152,6	152,6	152,6	152,6	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	12,98	12,11	12,49	12,77	12,79	12,79	12,79	13,06	13,06	13,06	13,06	13,06	13,06	13,06	13,06	13,06	13,06	13,06	13,07	13,07	13,07	13,08	13,08	13,09	13,09
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	0,477	0,511	0,495	0,484	0,484	0,515	0,515	0,515	0,515	0,515	0,515	0,515	0,515	0,515	0,515	0,515	0,515	0,515	0,515	0,514	0,514	0,514	0,514	0,513	0,513
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	1,574	1,687	1,877	1,971	1,690	2,169	2,169	2,169	2,169	2,169	2,169	2,169	2,169	2,169	2,169	2,169	2,169	2,169	2,169	2,169	2,168	2,168	2,168	2,169	2,169
Котельная 2.02																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	11,18	11,18	11,18	11,18	11,18	11,18	11,18	11,18	11,18	11,18	11,18	11,18	11,18	11,18	11,18	11,18	11,18	11,18	11,18	11,18	11,18	11,18	11,18	11,18	11,18
1.1.	магистральных	км	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33
1.2	распределительных	км	9,85	9,85	9,85	9,85	9,85	9,850	9,850	9,850	9,85	9,85	9,85	9,85	9,85	9,85	9,85	9,85	9,85	9,85	9,85	9,85	9,85	9,85	9,85	9,85	9,85
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02
2.1	магистральных	тыс. м2	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
2.2.	распределительных	тыс. м2	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	19	15	16	17	18	19	19	20	21	22	23	
3.1.	магистральных	лет	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	1	2	3	4	5	6	7	8	8	9	
3.1	распределительных	лет	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	19	19	20	21	22	23	24	25	25	26	27	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых	%	0,0632	0,0632	0,0632	0,0632	0,0632	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	10,8276	3,7734	0,0000	0,0000	0,2023	0,2225	0,2447	0,2692	0,2961	0,3257	0,3583

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
	сетей																									
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,48	0,49	0,50	0,52	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	13,78	13,80	13,72	13,44	14,56	14,80	14,80	14,80	14,80	14,80	14,80	14,80	14,80	14,80	14,63	14,62	14,62	14,62	14,61	14,61	14,61	14,60	14,60	14,60
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	146,79	146,61	147,44	150,44	138,92	136,68	136,68	136,68	136,68	136,68	136,68	136,68	136,68	138,23	138,38	138,38	138,38	138,40	138,43	138,46	138,49	138,52	138,56	138,60
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	10,43	10,43	10,03	9,67	8,34	6,65	6,65	6,65	6,65	6,65	6,65	6,65	6,65	5,53	5,43	5,43	5,43	5,41	5,39	5,37	5,35	5,33	5,30	5,27
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	2,49	2,49	2,39	2,31	1,99	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,32	1,30	1,30	1,30	1,29	1,29	1,28	1,28	1,27	1,27	1,26
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	7,94	7,94	7,64	7,36	6,35	5,06	5,06	5,06	5,06	5,06	5,06	5,06	5,06	4,21	4,13	4,13	4,13	4,12	4,10	4,09	4,07	4,05	4,03	4,01
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	5,16	5,16	4,96	4,78	4,12	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	2,73	2,68	2,68	2,68	2,67	2,67	2,66	2,64	2,63	2,62	2,61
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	22,8	22,8	24,0	24,7	18,5	17,1	17,1	17,1	17,2	17,2	17,2	17,0	17,0	14,5	14,2	14,0	14,0	14,0	13,9	13,9	13,8	13,8	13,7	13,7
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	40,88	40,88	37,40	34,98	40,25	34,72	34,72	34,72	34,62	34,62	34,62	34,97	34,97	34,18	34,11	34,64	34,64	34,63	34,62	34,61	34,59	34,56	34,55	34,51
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
13.1.	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.2.	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	229,6	229,9	228,6	224,1	242,7	246,6	246,6	246,6	246,6	246,6	246,6	246,6	246,6	243,9	243,6	243,6	243,6	243,6	243,5	243,5	243,4	243,4	243,3	243,2
17.	Фактический расход теп-	тонн/ч	228,9	228,9	228,9	228,9	228,9	232,4	229,8	227,2	226,7	226,7	226,7	228,8	228,8	230,2	230,2	233,8	233,8	233,8	233,8	233,8	233,8	233,8	233,8	233,8

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	лоносителя																										
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	16,61	16,59	16,69	17,03	15,72	15,70	15,53	15,35	15,32	15,32	15,32	15,46	15,46	15,74	15,75	15,99	15,99	16,00	16,00	16,00	16,01	16,01	16,02	16,02	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	1,967	1,969	1,958	1,919	2,078	2,003	2,003	2,003	1,998	1,998	1,998	2,017	2,017	1,973	1,967	1,999	1,999	1,998	1,997	1,996	1,995	1,994	1,993	1,991	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	4,304	4,309	4,683	4,906	4,618	5,159	5,159	5,159	5,162	5,162	5,162	5,160	5,160	5,161	5,159	5,162	5,162	5,161	5,161	5,159	5,159	5,160	5,159	5,161	
Котельная 2.03																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	28,28	28,28	28,28	28,28	28,28	28,28	28,28	28,28	28,28	28,28	28,28	28,28	28,28	28,28	28,28	28,28	28,28	28,28	28,28	28,28	28,28	28,28	28,28	28,28	28,28
1.1.	магистральных	км	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	
1.2.	распределительных	км	26,93	26,93	26,93	26,93	26,93	26,934	26,934	26,934	26,93	26,93	26,93	26,93	26,93	26,93	26,93	26,93	26,93	26,93	26,93	26,93	26,93	26,93	26,93	26,93	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	
2.1	магистральных	тыс. м2	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	
2.2.	распределительных	тыс. м2	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	20	18	19	20	21	22	23	23	24	25	26	
3.1.	магистральных	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	10	11	12	13	14	15	15	16	16	17	
3.1	распределительных	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	20	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,6722	0,6722	0,6722	0,6722	0,6722	0,0000	0,6777	1,0476	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	10,9129	6,5322	0,0000	0,0000	0,2271	0,2498	0,2748	0,3022	0,3325	0,3657	0,4023
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,71	0,69	0,70	0,70	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	13,50	14,05	13,74	13,92	13,70	13,70	13,70	13,70	13,70	13,70	13,70	13,70	13,70	13,70	13,68	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,66	13,66
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	223,03	214,19	219,12	216,19	219,65	219,65	219,66	219,68	219,68	219,68	219,68	219,68	219,68	219,68	220,10	220,23	220,23	220,23	220,24	220,25	220,26	220,27	220,29	220,30	220,32
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	6,63	6,63	3,99	2,93	2,28	6,13	6,13	6,13	6,13	6,13	6,13	6,13	6,13	6,13	5,54	5,36	5,36	5,36	5,35	5,33	5,32	5,30	5,28	5,26	5,24
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	0,96	0,96	0,58	0,43	0,33	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,81	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,77	0,77	0,77	0,76	0,76
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	5,66	5,66	3,41	2,50	1,95	5,24	5,24	5,24	5,24	5,24	5,24	5,24	5,24	4,74	4,58	4,58	4,58	4,57	4,56	4,55	4,53	4,51	4,50	4,48	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	2,20	2,20	1,32	0,97	0,76	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	1,84	1,78	1,78	1,78	1,78	1,77	1,77	1,76	1,75	1,75	1,74	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	18,0	18,0	12,1	9,7	6,6	17,1	17,1	17,1	17,1	17,1	17,1	17,1	17,1	15,7	15,3	15,3	15,3	15,2	15,2	15,2	15,1	15,1	15,0	15,0	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	13,04	13,04	11,66	10,72	12,28	12,69	12,69	12,69	12,69	12,69	12,69	12,69	12,69	12,48	12,42	12,42	12,42	12,41	12,41	12,40	12,40	12,39	12,38	12,38	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	337,4	351,3	343,4	348,1	342,6	342,6	342,6	342,6	342,6	342,6	342,6	342,6	342,6	341,9	341,7	341,7	341,7	341,7	341,7	341,7	341,7	341,6	341,6	341,6	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	332,4	332,4	332,4	332,4	332,4	332,4	332,4	332,4	332,4	332,4	332,4	332,4	332,4	332,4	332,4	332,4	332,4	332,4	332,4	332,4	332,4	332,4	332,4	332,4	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	24,63	23,65	24,20	23,87	24,26	24,26	24,26	24,26	24,26	24,26	24,26	24,26	24,26	24,31	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,32	24,33	24,33	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	1,580	1,645	1,608	1,630	1,604	1,657	1,852	1,852	1,852	1,852	1,852	1,852	1,852	1,822	1,812	1,812	1,812	1,812	1,811	1,810	1,809	1,808	1,807	1,806	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	4,283	4,460	4,877	5,374	4,620	4,617	5,160	5,160	5,160	5,160	5,160	5,160	5,160	5,161	5,159	5,159	5,159	5,160	5,161	5,160	5,160	5,159	5,162	5,159	
Котельная 2.04																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	
1.1.	магистральных	км	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2	распределительных	км	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,158	44,158	44,158	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	
2.1	магистральных	тыс. м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.2.	распределительных	тыс. м2	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	32	33	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040		
3.1.	магистральных	лет	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040		
3.1	распределительных	лет	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	32	33		
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,7065	0,7065	0,7065	0,7065	0,7065	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,2657	0,2923	0,3215	0,3536	0,3890	0,4279	0,4707	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	1,09	1,03	1,08	1,13	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	15,88	16,89	16,41	15,64	16,18	16,18	16,18	16,18	16,18	16,18	16,18	16,18	16,18	16,18	16,18	16,18	16,18	16,18	16,18	16,18	16,18	16,18	16,17	16,17	16,17	
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	323,36	303,87	312,91	328,19	317,18	317,18	317,18	317,18	317,18	317,18	317,18	317,18	317,18	317,18	317,18	317,18	317,18	317,18	317,22	317,26	317,31	317,35	317,41	317,47	317,53	
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	14,87	14,87	14,73	11,53	11,88	9,72	9,72	9,72	9,72	9,72	9,72	9,72	9,72	9,72	9,72	9,72	9,72	9,72	9,71	9,70	9,68	9,66	9,64	9,62	9,60	
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	14,87	14,87	14,73	11,53	11,88	9,72	9,72	9,72	9,72	9,72	9,72	9,72	9,72	9,72	9,72	9,72	9,72	9,72	9,71	9,70	9,68	9,66	9,64	9,62	9,60	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	2,90	2,90	2,87	2,25	2,31	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,88	1,88	1,87	1,87	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	29,3	29,3	31,8	26,9	25,0	22,7	22,7	22,7	22,7	22,7	22,6	22,6	22,6	22,6	22,6	22,6	22,6	22,6	22,6	22,5	22,4	22,4	22,3	22,3		
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	11,50	11,50	10,49	9,72	10,76	9,71	9,71	9,71	9,71	9,71	9,74	9,74	9,74	9,74	9,74	9,74	9,74	9,74	9,74	9,74	9,73	9,77	9,77	9,76	9,76	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	5	5	2	15	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27		
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0001	0,0001	0,0000	0,0003	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0006
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0001	0,0001	0,0000	0,0003	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0006	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	396,9	422,3	410,1	391,0	404,6	404,6	404,6	404,6	404,6	404,6	404,6	404,6	404,6	404,6	404,6	404,6	404,6	404,6	404,5	404,5	404,4	404,3	404,2	404,2	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	378,7	378,7	378,7	378,7	378,7	390,6	390,6	390,6	390,6	390,6	391,8	391,8	391,8	391,8	391,8	391,8	391,8	391,8	391,8	391,8	393,4	393,4	393,4	393,4	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	23,86	22,42	23,08	24,21	23,40	24,13	24,13	24,13	24,13	24,13	24,21	24,21	24,21	24,21	24,21	24,21	24,21	24,21	24,22	24,22	24,32	24,33	24,33	24,34	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	1,306	1,390	1,350	1,287	1,332	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,335	1,335	1,335	1,335	1,335	1,335	1,335	1,335	1,334	1,334	1,339	1,339	1,338	1,337	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	2,573	2,738	2,913	2,998	2,802	3,103	3,103	3,103	3,103	3,103	3,104	3,104	3,104	3,104	3,104	3,104	3,104	3,104	3,103	3,104	3,103	3,103	3,104	3,103	
Котельная 2.05																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	15,37	15,37	15,37	15,37	15,37	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56
1.1.	магистральных	км	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
1.2.	распределительных	км	12,87	12,87	12,87	12,87	12,87	13,063	13,063	13,063	13,06	13,06	13,06	13,06	13,06	13,06	13,06	13,06	13,06	13,06	13,06	13,06	13,06	13,06	13,06	13,06	13,06
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	8,08	8,08	8,08	8,08	8,08	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09
2.1	магистральных	тыс. м2	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	
2.2.	распределительных	тыс. м2	6,91	6,91	6,91	6,91	6,91	6,92	6,92	6,92	6,92	6,92	6,92	6,92	6,92	6,92	6,92	6,92	6,92	6,92	6,92	6,92	6,92	6,92	6,92	6,92	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	25	26	27	28	29	
3.1.	магистральных	лет	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	19	20	21	22	23	23	24	24	25	25	
3.1	распределительных	лет	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	28	29	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,5383	0,5383	0,5383	0,5383	0,5383	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,2273	0,2500	0,2750	0,3025	0,3328	0,3661	0,4027
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,72	0,73	0,74	0,76	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	36,58	36,69	35,90	35,14	35,31	35,31	35,31	35,31	35,46	35,46	35,46	35,46	35,46	35,46	35,45	35,45	35,45	35,45	35,44	35,44	35,43	35,43	35,42	35,41	35,40
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	220,81	220,12	225,00	229,83	228,73	229,11	229,11	228,12	228,12	228,12	228,12	228,12	228,12	228,12	228,23	228,23	228,23	228,23	228,26	228,29	228,32	228,36	228,41	228,45	228,50
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	23,65	23,65	16,75	14,44	16,39	11,80	11,80	11,80	11,80	11,80	11,80	11,80	11,80	11,80	11,70	11,70	11,70	11,70	11,68	11,64	11,61	11,57	11,53	11,49	11,44
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	3,42	3,42	2,42	2,09	2,37	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,69	1,69	1,69	1,69	1,68	1,68	1,67	1,67	1,66	1,66	1,65
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	20,23	20,23	14,33	12,36	14,02	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,01	10,01	10,01	10,01	10,01	9,99	9,96	9,94	9,90	9,87	9,83	9,79

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	2,93	2,93	2,07	1,79	2,03	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,45	1,45	1,45	1,45	1,44	1,44	1,44	1,43	1,43	1,42	1,41	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	20,7	20,7	16,3	15,6	15,5	12,2	12,2	12,2	12,2	12,2	12,2	12,2	12,2	12,1	12,1	12,1	12,1	12,1	12,1	12,1	12,0	12,0	12,0	11,9	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	74,18	74,18	66,72	60,34	68,96	62,11	62,11	62,11	62,01	62,01	62,01	62,01	62,01	61,94	61,94	61,94	61,94	61,90	61,88	61,86	61,87	61,81	61,78	61,78	
12.	Количество поврежденных (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	1	1	2	8	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0001	0,0001	0,0001	0,0005	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0001	0,0001	0,0002	0,0006	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	609,6	611,5	598,3	585,7	588,5	588,5	588,5	591,1	591,1	591,1	591,1	591,1	591,1	590,8	590,8	590,8	590,8	590,7	590,6	590,5	590,4	590,3	590,2	590,1	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	603,9	603,9	603,9	603,9	603,9	603,9	600,7	599,0	598,1	598,1	598,1	598,1	598,1	598,1	598,1	598,1	598,1	598,1	598,1	598,1	598,1	598,1	598,1	598,1	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	16,51	16,46	16,82	17,19	17,10	17,10	17,01	16,89	16,86	16,86	16,86	16,86	16,86	16,87	16,87	16,87	16,87	16,87	16,88	16,88	16,88	16,89	16,89	16,89	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	2,398	2,405	2,353	2,304	2,315	2,487	2,487	2,487	2,483	2,483	2,483	2,483	2,483	2,480	2,480	2,480	2,480	2,480	2,479	2,478	2,477	2,476	2,475	2,474	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	2,103	2,109	2,294	2,483	2,184	2,573	2,573	2,573	2,573	2,573	2,573	2,573	2,573	2,573	2,573	2,573	2,573	2,574	2,574	2,574	2,573	2,574	2,574	2,573	
Котельная 2.06																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	
1.1.	магистральных	км	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2	распределительных	км	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,684	0,684	0,684	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей,	тыс. м2	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	в т.ч.:																										
2.1	магистральных	тыс. м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.2.	распределительных	тыс. м2	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32	
3.1.	магистральных	лет	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3.1	распределительных	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,2657	0,2923	0,3215	0,3536	0,3890	0,4279	0,4707
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,98	1,04	1,06	1,10	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	0,23	0,22	0,22	0,21	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	301,26	313,71	311,29	330,67	337,17	337,17	337,17	337,17	337,17	337,17	337,17	337,17	337,17	337,17	337,17	337,17	337,17	337,17	337,19	337,20	337,22	337,24	337,26	337,28	337,30
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	0,09	0,09	0,10	0,05	0,03	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	0,09	0,09	0,10	0,05	0,03	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	1,34	1,34	1,46	0,76	0,50	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,35	2,35	2,35	2,33	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	13,0	13,0	15,9	9,9	5,7	23,1	23,1	23,1	23,1	23,1	23,1	23,1	23,1	23,1	23,1	23,1	23,1	23,1	23,1	23,1	19,5	15,0	15,0	14,9	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	10,29	10,29	9,21	7,75	8,91	10,26	10,26	10,26	10,27	10,27	10,27	10,27	10,27	10,27	10,27	10,27	10,27	10,27	10,26	10,26	12,07	15,70	15,69	15,69	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (откры-	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	тая схема).																										
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	9,1	8,7	8,8	8,3	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	10,7	14,1	14,1	14,1	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	39,68	41,32	41,00	43,56	44,41	44,41	44,41	44,41	44,41	44,41	44,41	44,41	44,41	44,41	44,41	44,41	44,41	44,41	44,42	52,77	69,48	69,49	69,49	69,50	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	0,015	0,014	0,014	0,014	0,013	0,015	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,021	0,028	0,028	0,028	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	2,115	2,031	2,288	2,560	2,184	2,183	2,574	2,574	2,573	2,573	2,573	2,573	2,573	2,573	2,573	2,573	2,573	2,573	2,573	2,573	2,573	2,574	2,574	2,573	
Котельная 2.07																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	
1.1.	магистральных	км	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2.	распределительных	км	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,474	0,474	0,474	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	
2.1.	магистральных	тыс. м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.2.	распределительных	тыс. м2	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32	
3.1.	магистральных	лет	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3.1	распределительных	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,2657	0,2923	0,3215	0,3536	0,3890	0,4279	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	1,19	1,14	1,16	1,20	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в	Гкал/ч	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
	тепловых сетях)																									
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	357,73	338,83	348,10	361,57	346,15	346,15	346,15	346,15	346,15	346,15	346,15	346,15	346,15	346,15	346,15	346,15	346,15	346,19	346,24	346,29	346,34	346,41	346,47	346,55
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	0,05	0,05	0,03	0,02	0,05	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	0,05	0,05	0,03	0,02	0,05	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	1,45	1,45	1,04	0,74	1,49	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,74	2,74	2,74	2,74
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	17,9	17,9	14,2	11,3	18,7	30,4	30,4	30,4	30,4	30,4	30,4	30,4	30,4	30,4	30,4	30,4	30,4	30,4	30,5	30,5	30,2	30,2	30,2	30,2
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	5,43	5,43	4,91	4,38	5,34	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,09	6,09	6,09	6,08
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	3,6	3,8	3,7	3,5	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	38,31	36,29	37,28	38,72	37,07	37,07	37,07	37,07	37,07	37,07	37,07	37,07	37,07	37,07	37,07	37,07	37,07	37,08	37,08	37,09	37,09	37,10	37,11	37,12
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	0,005	0,006	0,005	0,005	0,006	0,006	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	2,077	2,193	2,358	2,544	2,183	2,183	2,574	2,574	2,574	2,574	2,574	2,574	2,574	2,574	2,574	2,574	2,574	2,573	2,573	2,573	2,574	2,574	2,574	2,574	
Котельная 2.08																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	
1.1.	магистральных	км	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2.	распределительных	км	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,946	0,946	0,946	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	
2.1.	магистральных	тыс. м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.2.	распределительных	тыс. м2	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32	
3.1.	магистральных	лет	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3.1	распределительных	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,2657	0,2923	0,3215	0,3536	0,3890	0,4279	0,4707
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,21	0,21	0,21	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	2,35	2,36	2,40	2,38	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	67,68	67,40	66,29	66,87	67,20	67,20	67,20	67,20	67,20	67,20	67,20	67,20	67,20	67,20	67,20	67,20	67,20	67,20	67,20	67,21	67,21	67,21	67,22	67,22	
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	0,51	0,51	0,84	0,72	0,42	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	0,51	0,51	0,84	0,72	0,42	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	3,21	3,21	5,28	4,50	2,62	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,20	3,19	3,19	3,18	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	8,0	8,0	13,5	12,2	6,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	67,24	67,24	65,93	61,82	66,69	63,10	63,10	63,10	63,10	63,10	63,10	63,10	63,10	63,10	63,10	63,10	63,10	63,10	63,13	63,13	63,08	63,10	63,05	63,08	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	94,0	94,4	96,0	95,2	94,7	94,7	94,7	94,7	94,7	94,7	94,7	94,7	94,7	94,7	94,7	94,7	94,7	94,7	94,7	94,7	94,7	94,7	94,7	94,7	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	88,9	88,9	88,9	88,9	88,9	88,9	88,9	88,9	88,9	88,9	88,9	88,9	88,9	88,9	88,9	88,9	88,9	88,9	88,9	88,9	88,9	88,9	88,9	88,9	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	37,80	37,64	37,03	37,35	37,53	37,53	37,53	37,53	37,53	37,53	37,53	37,53	37,53	37,53	37,53	37,53	37,53	37,53	37,53	37,54	37,54	37,54	37,54	37,55	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	0,137	0,137	0,140	0,138	0,138	0,130	0,154	0,154	0,154	0,154	0,154	0,154	0,154	0,154	0,154	0,154	0,154	0,154	0,154	0,154	0,154	0,154	0,154	0,154	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	2,150	2,160	2,239	2,367	2,184	2,184	2,575	2,575	2,575	2,575	2,575	2,575	2,575	2,575	2,575	2,575	2,575	2,575	2,573	2,573	2,575	2,573	2,575	2,575	
Котельная 2.09																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	
1.1.	магистральных	км	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2	распределительных	км	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,656	0,656	0,656	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	
2.1	магистральных	тыс. м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.2.	распределительных	тыс. м2	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32	
3.1.	магистральных	лет	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3.1	распределительных	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,2657	0,2923	0,3215	0,3536	0,3890	0,4279	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	1,05	1,05	1,07	0,96	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	0,18	0,19	0,18	0,21	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	304,39	299,47	317,72	266,24	281,75	281,75	281,75	281,75	281,75	281,75	281,75	281,75	281,75	281,75	281,75	281,75	281,75	281,75	281,82	281,91	282,00	282,09	282,20	282,32	282,45
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	0,13	0,13	0,07	0,14	0,22	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	0,13	0,13	0,07	0,14	0,22	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материаловой характеристике тепловой сети	Гкал/м2	2,29	2,29	1,29	2,45	3,91	2,48	2,48	2,48	2,49	2,49	2,49	2,49	2,49	2,49	2,49	2,49	2,49	2,49	2,47	2,47	2,47	2,47	2,45	2,45	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	21,7	21,7	14,4	26,6	32,3	24,7	24,7	24,7	24,7	24,7	24,7	24,7	24,7	24,7	24,7	24,7	24,7	24,7	24,6	24,6	24,6	24,6	24,4	24,4	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	9,06	9,06	7,73	7,91	10,39	8,63	8,63	8,63	8,63	8,63	8,63	8,63	8,63	8,63	8,63	8,63	8,63	8,63	8,63	8,63	8,62	8,62	8,61	8,61	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.1.	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2.	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	7,4	7,5	7,1	8,5	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	35,09	34,53	36,63	30,70	32,48	32,48	32,48	32,48	32,48	32,48	32,48	32,48	32,48	32,48	32,48	32,48	32,48	32,48	32,49	32,50	32,51	32,52	32,54	32,55	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт·ч	0,014	0,014	0,013	0,016	0,015	0,012	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт·ч/Гкал	2,318	2,356	2,600	3,036	2,183	2,183	2,574	2,574	2,574	2,574	2,574	2,574	2,574	2,574	2,574	2,574	2,574	2,573	2,573	2,574	2,573	2,573	2,573	2,574	
Котельная 2.35																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89
1.1.	магистральных	км	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.	распределительных	км	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,894	0,894	0,894	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
2.1.	магистральных	тыс. м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.	распределительных	тыс. м2	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	-1	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
3.1.	магистральных	лет	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3.1.	распределительных	лет	-1	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,2657	0,2923	0,3215	0,3536	0,3890	0,4279	0,4707
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,04	0,04	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	7,82	7,73	6,66	6,52	6,45	6,88	6,88	6,88	8,22	10,06	10,06	10,06	10,06	12,58	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	12,60	12,75	14,79	15,11	15,28	14,32	14,32	14,32	11,98	9,80	9,80	9,80	9,80	7,83	7,04	7,04	7,04	7,04	7,04	7,04	7,04	7,04	7,04	7,04	7,04
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	3,44	3,44	2,93	3,57	0,25	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	3,44	3,44	2,93	3,57	0,25	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	34,87	34,87	29,70	36,28	2,56	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,97	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	14,0	14,0	14,2	18,2	1,1	0,5	0,5	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	275,24	275,24	231,26	219,60	246,97	206,20	206,20	206,20	261,00	342,56	342,56	342,56	342,56	456,75	498,27	498,27	498,27	548,10	571,06	571,06	571,06	571,06	602,78	596,57	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	223,4	220,8	190,3	186,3	184,2	196,5	196,5	196,5	234,9	287,3	287,3	287,3	287,3	359,3	399,6	399,6	399,6	399,6	399,6	399,6	399,6	399,6	399,6	399,6	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	175,2	175,2	175,2	175,2	175,2	187,5	187,5	187,5	225,9	278,5	278,5	278,5	278,5	350,6	391,0	391,0	391,0	427,4	437,1	448,1	452,9	456,6	462,6	462,6	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	22,40	22,66	26,30	26,86	27,17	27,26	27,26	27,26	27,48	27,69	27,69	27,69	27,69	27,88	27,95	27,95	27,95	30,56	31,25	32,03	32,38	32,64	33,08	33,08	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	0,566	0,560	0,482	0,472	0,467	0,448	0,448	0,448	0,569	0,735	0,735	0,735	0,735	0,973	1,107	1,107	1,107	1,197	1,221	1,249	1,261	1,270	1,285	1,285	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	2,301	2,274	2,333	2,405	2,115	2,430	2,430	2,430	2,439	2,400	2,400	2,400	2,400	2,383	2,484	2,484	2,484	2,443	2,392	2,446	2,469	2,487	2,384	2,409	
Котельная 3.01																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	
1.1.	магистральных	км	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2	распределительных	км	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,178	0,178	0,178	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	
2.1	магистральных	тыс. м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.2.	распределительных	тыс. м2	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32	
3.1.	магистральных	лет	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3.1	распределительных	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,2657	0,2923	0,3215	0,3536	0,3890	0,4279	0,4707

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,59	0,61	0,61	0,64	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	192,41	194,23	191,99	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,15	196,16	196,17	196,18	196,19	196,20
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	0,01	0,01	0,00	0,00	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	0,01	0,01	0,00	0,00	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,68	0,68	0,09	0,09	2,47	2,46	2,46	2,46	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,41	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	5,5	5,5	0,9	1,1	23,4	17,3	17,3	17,3	17,3	17,3	17,3	17,3	17,3	17,3	17,3	17,3	17,3	17,3	11,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,0	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	10,89	10,89	9,26	7,73	9,37	12,65	12,65	12,65	12,66	12,66	12,66	12,66	12,66	12,66	12,66	12,66	12,66	12,65	19,63	26,62	26,62	26,59	26,59	26,59	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.1.	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2.	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	3,3	3,3	3,3	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	9,3	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	92,13	93,00	91,93	93,91	93,91	93,91	93,91	93,91	93,91	93,91	93,91	93,91	93,91	93,91	93,91	93,91	93,91	93,91	115,02	136,12	136,13	136,13	136,14	136,15	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,030	0,041	0,041	0,041	0,041	0,041	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	10,944	10,841	12,897	15,122	12,475	8,666	8,666	8,666	8,664	8,664	8,664	8,664	8,664	8,664	8,664	8,664	8,664	8,664	8,667	8,664	8,661	8,659	8,668	8,667	
Котельная 3.02																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	43,40	43,40	43,40	43,40	43,40	43,40	43,40	43,40	43,40	43,40	43,40	43,40	43,40	43,40	43,40	43,40	43,40	43,40	43,40	43,40	43,40	43,40	43,40	43,40	
1.1.	магистральных	км	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	
1.2.	распределительных	км	43,37	43,37	43,37	43,37	43,37	43,368	43,368	43,368	43,37	43,37	43,37	43,37	43,37	43,37	43,37	43,37	43,37	43,37	43,37	43,37	43,37	43,37	43,37	43,37	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	
2.1.	магистральных	тыс. м2	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	
2.2.	распределительных	тыс. м2	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32	
3.1.	магистральных	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	28	28	29	29	29	
3.1	распределительных	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	1,2181	1,2181	1,2181	1,2181	1,2181	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,2649	0,2914	0,3205	0,3525	0,3878	0,4266	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,62	0,63	0,64	0,66	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	19,22	19,19	18,94	18,78	18,83	18,83	18,83	18,83	18,83	18,83	18,83	18,83	18,83	18,83	18,83	18,83	18,83	18,83	18,83	18,83	18,83	18,83	18,82	18,82	
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	198,97	199,24	201,87	203,59	203,07	203,07	203,07	203,07	203,07	203,07	203,07	203,07	203,07	203,07	203,07	203,07	203,07	203,07	203,07	203,08	203,09	203,09	203,10	203,11	
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	6,79	6,79	4,28	3,16	3,07	7,23	7,23	7,23	7,23	7,23	7,23	7,23	7,23	7,23	7,23	7,23	7,23	7,22	7,21	7,19	7,18	7,17	7,15		
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02		
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	6,77	6,77	4,26	3,15	3,06	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,19	7,18	7,17	7,16	7,14	7,13		
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	1,78	1,78	1,12	0,83	0,80	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,88	1,88	1,88	1,87	1,87		
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	13,0	13,0	9,0	7,4	6,4	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,4	14,4	14,3		
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	11,99	11,99	10,92	9,80	11,13	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,46	11,46	11,53		

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	320,3	319,8	315,7	313,0	313,8	313,8	313,8	313,8	313,8	313,8	313,8	313,8	313,8	313,8	313,8	313,8	313,8	313,8	313,8	313,8	313,8	313,8	313,7	313,7	313,7
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	321,6	321,6	321,6	321,6	321,6	321,6	321,6	321,6	321,6	321,6	321,6	321,6	321,6	321,6	321,6	321,6	321,6	321,6	321,6	321,6	321,6	321,6	321,6	323,4	323,4
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	16,74	16,76	16,98	17,13	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,18	17,18
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	1,352	1,350	1,333	1,321	1,325	1,296	1,296	1,296	1,296	1,296	1,296	1,296	1,296	1,296	1,296	1,296	1,296	1,296	1,295	1,295	1,295	1,294	1,302	1,301	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	2,598	2,594	2,811	3,105	2,742	2,602	2,602	2,602	2,602	2,602	2,602	2,602	2,602	2,602	2,602	2,602	2,602	2,601	2,601	2,601	2,602	2,603	2,602	2,602	
Котельная 4.01																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	99,30	99,30	99,30	99,30	99,30	99,30	99,30	99,30	99,30	99,30	99,30	99,30	99,30	99,30	99,30	99,30	99,30	99,30	99,30	99,30	99,30	99,30	99,30	99,30	99,30
1.1.	магистральных	км	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64
1.2	распределительных	км	96,66	96,66	96,66	96,66	96,66	96,662	96,662	96,662	96,66	96,66	96,66	96,66	96,66	96,66	96,66	96,66	96,66	96,66	96,66	96,66	96,66	96,66	96,66	96,66	96,66
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	11,83	11,83	11,83	11,83	11,83	11,83	11,83	11,83	11,83	11,83	11,83	11,83	11,83	11,83	11,83	11,83	11,83	11,83	11,83	11,83	11,83	11,83	11,83	11,83	11,83
2.1	магистральных	тыс. м2	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92
2.2.	распределительных	тыс. м2	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32	33	34	
3.1.	магистральных	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	28	28	29	29	29	
3.1	распределительных	лет	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	32	33	34	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,5396	0,5396	0,5396	0,5396	0,5396	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,2451	0,2696	0,2965	0,3262	0,3588	0,3947	0,4341
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	2,78	2,81	2,84	2,97	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	14,64	14,71	14,74	13,87	14,27	14,27	14,27	14,27	14,27	14,27	14,27	14,27	14,27	14,27	14,27	14,27	14,27	14,27	14,27	14,27	14,26	14,26	14,25	14,25	14,24
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	808,10	804,16	802,48	852,80	828,55	828,55	828,55	828,55	828,55	828,55	828,55	828,55	828,55	828,55	828,55	828,55	828,55	828,55	828,74	828,95	829,18	829,43	829,70	830,00	830,33
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	15,80	15,80	15,44	11,00	14,45	21,64	21,64	21,64	21,64	21,64	21,64	21,64	21,64	21,64	21,64	21,64	21,64	21,64	21,60	21,56	21,51	21,45	21,39	21,33	21,26
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	1,23	1,23	1,20	0,85	1,12	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,67	1,67	1,67	1,66	1,66	1,65
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	14,57	14,57	14,24	10,15	13,33	19,96	19,96	19,96	19,96	19,96	19,96	19,96	19,96	19,96	19,96	19,96	19,96	19,96	19,92	19,88	19,84	19,79	19,73	19,67	19,60
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	1,34	1,34	1,31	0,93	1,22	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,82	1,82	1,81	1,81	1,80	1,80
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	32,9	32,9	33,8	26,9	31,7	41,3	41,3	41,3	41,8	41,8	41,8	41,8	41,8	41,6	41,6	41,6	41,6	41,5	41,5	41,4	41,3	41,2	41,1	41,0	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	4,84	4,84	4,60	4,11	4,59	5,28	5,28	5,28	5,22	5,22	5,22	5,22	5,22	5,25	5,25	5,25	5,25	5,24	5,24	5,23	5,23	5,23	5,23	5,22	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	1	0	1	4	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
13.1.	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.2.	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла	тонн/ч	585,4	588,3	589,5	554,7	571,0	571,0	571,0	571,0	571,0	571,0	571,0	571,0	571,0	571,0	571,0	571,0	571,0	571,0	570,8	570,7	570,5	570,4	570,2	570,0	569,7

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	в тепловые сети)																										
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	632,0	632,0	632,0	632,0	632,0	629,2	624,8	626,1	617,6	617,6	617,6	617,6	617,6	621,0	621,0	621,0	621,0	621,0	621,0	621,0	621,0	622,7	622,7	622,7	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	43,19	42,97	42,88	45,57	44,28	44,08	43,77	43,86	43,26	43,26	43,26	43,26	43,26	43,50	43,50	43,50	43,50	43,51	43,52	43,53	43,55	43,68	43,70	43,71	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	1,737	1,746	1,749	1,646	1,694	1,707	1,707	1,707	1,689	1,689	1,689	1,689	1,689	1,697	1,697	1,697	1,697	1,695	1,694	1,692	1,690	1,693	1,690	1,688	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	3,615	3,633	3,829	4,030	3,714	3,257	3,257	3,257	3,257	3,257	3,257	3,257	3,257	3,257	3,257	3,257	3,257	3,257	3,257	3,258	3,258	3,257	3,258	3,257	
Котельная 4.02																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	14,44	14,44	14,44	14,44	14,44	14,44	14,44	14,44	14,44	14,44	14,44	14,44	14,44	14,44	14,44	14,44	14,44	14,44	14,44	14,44	14,44	14,44	14,44	14,44	
1.1.	магистральных	км	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	
1.2.	распределительных	км	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,776	13,776	13,776	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	
2.1.	магистральных	тыс. м2	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	
2.2.	распределительных	тыс. м2	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	30	31	32	
3.1.	магистральных	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	28	28	29	29	29	
3.1.	распределительных	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,2365	0,2601	0,2862	0,3148	0,3463	0,3809	0,4190
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	2,13	2,21	2,24	2,29	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	3,35	3,30	3,13	2,98	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,09	3,09	3,09	3,09	3,09	3,09	
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	582,25	591,50	623,23	656,00	630,76	630,76	630,76	630,76	630,76	630,76	630,76	630,76	630,76	630,76	630,76	630,76	630,76	630,76	630,96	631,17	631,40	631,66	631,94	632,25	632,59
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	3,13	3,13	2,24	1,48	2,48	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,81	3,80	3,79	3,78	3,77	3,76	
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	0,34	0,34	0,25	0,16	0,27	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,41	0,41	
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	2,79	2,79	2,00	1,32	2,21	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,39	3,38	3,37	3,37	3,35	3,34	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	1,60	1,60	1,15	0,76	1,27	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,95	1,95	1,94	1,94	1,93	1,92	1,92	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	30,7	30,7	24,5	18,4	26,3	35,8	35,8	35,8	35,8	35,8	35,8	35,8	35,8	35,8	35,0	35,0	35,0	34,9	34,9	34,4	34,4	34,3	34,2	34,1	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	7,07	7,07	6,34	5,57	6,54	7,39	7,39	7,39	7,39	7,39	7,39	7,39	7,39	7,39	7,56	7,56	7,56	7,56	7,55	7,63	7,62	7,62	7,61	7,60	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	134,1	132,1	125,3	119,1	123,8	123,8	123,8	123,8	123,8	123,8	123,8	123,8	123,8	123,8	123,8	123,8	123,8	123,8	123,8	123,8	123,7	123,7	123,6	123,5	123,5
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	107,9	107,9	107,9	107,9	107,9	121,4	121,4	121,4	121,4	121,4	121,4	121,4	121,4	121,4	124,8	124,8	124,8	124,8	124,8	124,8	126,5	126,5	126,5	126,5	126,5
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	32,16	32,67	34,42	36,23	34,84	39,21	39,21	39,21	39,21	39,21	39,21	39,21	39,21	39,21	40,31	40,31	40,31	40,32	40,34	40,90	40,92	40,94	40,96	40,98	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	0,470	0,462	0,439	0,417	0,433	0,432	0,432	0,432	0,432	0,432	0,432	0,432	0,432	0,432	0,442	0,442	0,442	0,441	0,441	0,446	0,445	0,445	0,444	0,444	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	4,600	4,528	4,791	5,181	4,590	4,045	4,045	4,045	4,046	4,046	4,046	4,046	4,046	4,046	4,046	4,046	4,046	4,046	4,046	4,045	4,046	4,045	4,046	4,046	
Котельная 5.01																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91	
1.1.	магистральных	км	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	
1.2	распределительных	км	22,88	22,88	22,88	22,88	22,88	22,880	22,880	22,880	22,88	22,88	22,88	22,88	22,88	22,88	22,88	22,88	22,88	22,88	22,88	22,88	22,88	22,88	22,88	22,88	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей,	тыс. м2	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	в т.ч.:																										
2.1	магистральных	тыс. м2	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	
2.2.	распределительных	тыс. м2	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	33	34	35	
3.1.	магистральных	лет	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	24	25	25	25	26	
3.1	распределительных	лет	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	36	37	38	39	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,5075	0,5075	0,5075	0,5075	0,5075	0,0000	0,0000	0,0000	0,3261	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,1789	0,1968	0,2165	0,2381	0,2619	0,2881	0,3169
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,31	0,30	0,30	0,31	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	48,64	50,99	51,23	50,63	51,03	51,24	51,24	51,24	51,23	51,23	51,23	51,23	51,23	51,23	51,23	51,23	51,23	51,23	51,23	51,23	51,22	51,22	51,21	51,21	51,20
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	100,87	96,22	95,77	96,90	96,15	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,77	95,78	95,79	95,79	95,80	95,81	95,82
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	11,55	11,55	10,56	9,74	7,85	10,46	10,46	10,46	10,45	10,45	10,45	10,45	10,45	10,45	10,45	10,45	10,45	10,45	10,41	10,37	10,32	10,27	10,21	10,15	10,08
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	3,77	3,77	3,45	3,18	2,56	3,42	3,42	3,42	3,41	3,41	3,41	3,41	3,41	3,41	3,41	3,41	3,41	3,41	3,40	3,39	3,37	3,35	3,34	3,32	3,29
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	7,78	7,78	7,11	6,56	5,29	7,05	7,05	7,05	7,03	7,03	7,03	7,03	7,03	7,03	7,03	7,03	7,03	7,03	7,01	6,98	6,95	6,91	6,88	6,84	6,79
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	2,35	2,35	2,15	1,98	1,60	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,12	2,11	2,10	2,09	2,08	2,07	2,06
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	12,8	12,8	12,4	13,1	9,2	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,5	12,5	12,4	12,4	12,3	12,3	12,2	12,2	12,1	12,0	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	33,43	33,43	31,71	27,62	31,89	30,91	30,91	30,91	30,88	30,88	30,88	30,88	30,88	30,88	31,03	31,16	31,26	31,24	31,24	31,23	31,22	31,21	31,18	31,15	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0001	0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0001	0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (откры-	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	тая схема).																										
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	810,7	849,9	853,9	843,9	850,5	853,9	853,9	853,9	853,9	853,9	853,9	853,9	853,9	853,9	853,9	853,9	853,9	853,8	853,8	853,7	853,6	853,6	853,5	853,4	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	821,3	821,3	821,3	821,3	821,3	824,7	824,7	824,7	824,7	824,7	824,7	824,7	824,7	824,7	826,8	829,0	830,4	830,4	830,4	830,7	830,7	830,7	830,7	830,7	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	16,88	16,11	16,03	16,22	16,09	16,10	16,10	16,10	16,10	16,10	16,10	16,10	16,10	16,10	16,14	16,18	16,21	16,21	16,21	16,22	16,22	16,22	16,22	16,22	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	2,904	3,045	3,059	3,024	3,047	3,146	3,146	3,146	3,145	3,145	3,145	3,145	3,145	3,145	3,159	3,173	3,183	3,181	3,180	3,180	3,178	3,176	3,174	3,172	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	3,229	3,385	3,585	4,068	3,551	3,782	3,782	3,782	3,784	3,784	3,784	3,784	3,784	3,784	3,783	3,785	3,784	3,784	3,783	3,785	3,783	3,782	3,783	3,784	
Котельная 5.02																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57
1.1.	магистральных	км	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	
1.2.	распределительных	км	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,288	3,288	3,288	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	
2.1.	магистральных	тыс. м2	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	
2.2.	распределительных	тыс. м2	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	9	10	11	12	13	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	25	26	27	
3.1.	магистральных	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	28	28	29	29	29	
3.1	распределительных	лет	9	10	11	12	13	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	4,7549	4,7549	4,7549	4,7549	4,7549	29,3700	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,2275	0,2503	0,2753	0,3028	0,3331	0,3664	0,4030
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,47	0,48	0,48	0,48	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в	Гкал/ч	4,45	4,48	4,47	4,45	4,53	4,47	4,47	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,94	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040		
	тепловых сетях)																											
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	142,24	141,38	141,74	142,32	139,95	141,62	141,62	127,90	127,90	127,90	127,90	127,90	127,90	127,90	127,90	127,90	127,90	127,90	127,92	127,94	127,96	127,99	128,01	128,04	128,08	
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	3,73	3,73	3,08	2,54	3,06	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,84	1,84	1,83	1,82	1,82	1,81	
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	0,54	0,54	0,44	0,36	0,44	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	3,19	3,19	2,64	2,17	2,62	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,58	1,58	1,57	1,57	1,56	1,56	1,55	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	5,88	5,88	4,87	4,01	4,84	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,91	2,90	2,89	2,88	2,87	2,86	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	24,0	24,0	21,4	19,0	21,2	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,0	14,0	14,0	13,9	13,9	13,8	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	43,50	43,50	40,35	37,36	40,43	36,85	36,85	36,85	36,85	36,85	36,85	36,85	36,85	36,85	36,85	36,85	36,85	36,85	36,85	36,84	36,82	36,80	36,79	36,78	36,77	36,73
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0006	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0006	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	178,1	179,2	178,7	178,0	181,0	178,9	178,9	198,1	198,1	198,1	198,1	198,1	198,1	198,1	198,1	198,1	198,1	198,1	198,0	198,0	198,0	197,9	197,9	197,8	197,8	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	150,4	150,4	150,4	150,4	150,4	150,4	150,4	169,6	169,6	169,6	169,6	169,6	169,6	169,6	169,6	169,6	169,6	169,6	169,6	169,6	169,6	169,6	169,6	169,6	169,6	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	33,78	33,57	33,66	33,80	33,23	33,63	33,63	34,26	34,26	34,26	34,26	34,26	34,26	34,26	34,26	34,26	34,26	34,26	34,26	34,27	34,27	34,28	34,29	34,30	34,30	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	0,289	0,291	0,290	0,289	0,294	0,273	0,273	0,273	0,273	0,273	0,273	0,273	0,273	0,273	0,273	0,273	0,273	0,273	0,273	0,273	0,273	0,273	0,272	0,272	0,272	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	1,863	1,874	2,015	2,168	2,037	2,076	2,076	2,076	2,076	2,076	2,076	2,076	2,076	2,076	2,076	2,076	2,076	2,076	2,076	2,076	2,076	2,076	2,075	2,076	
Котельная 5.04																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.	магистральных	км	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.	распределительных	км	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.	магистральных	тыс. м2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.2.	распределительных	тыс. м2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.	магистральных	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1	распределительных	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13.1	магистральных	ед./м/год	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040			
13.2	распределительных	ед./м/год	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Котельная 5.21																													
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км						14,22	14,22	14,22	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62	
1.1.	магистральных	км						5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30	
1.2	распределительных	км						8,92	8,92	8,92	10,320	10,320	10,320	10,32	10,32	10,32	10,32	10,32	10,32	10,32	10,32	10,32	10,32	10,32	10,32	10,32	10,32	10,32	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2						3,62	3,62	3,62	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	
2.1	магистральных	тыс. м2						1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	
2.2.	распределительных	тыс. м2						1,69	1,69	1,69	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет						6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	20	21	22	23	23	24	25
3.1.	магистральных	лет						7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	23	24	24	24	25
3.1	распределительных	лет						4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	24
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%						0,0689	0,0689	0,0689	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,1239	0,1363	0,1499	0,1649	0,1814	0,1995	0,2195		
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел						0,63	0,50	0,51	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч			20,70	26,16	25,13	25,13	25,13	25,83	25,83	25,83	25,83	25,83	25,83	25,83	25,83	25,83	25,83	25,81	25,80	25,79	25,77	25,76	25,74	25,72
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч			174,73	138,29	143,95	151,23	151,23	147,17	147,17	147,17	147,17	147,17	147,17	147,17	147,17	147,17	147,17	147,23	147,30	147,37	147,45	147,54	147,64	147,75
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал			10,77	27,17	17,76	12,50	12,50	12,50	12,50	12,50	12,50	12,50	12,50	12,50	12,50	12,50	12,50	12,43	12,36	12,28	12,20	12,11	12,00	11,89
8.1.	магистральных	тыс. Гкал			5,75	14,50	9,48	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,32	6,28	6,24	6,20	6,15	6,10	6,04
8.2.	распределительных	тыс. Гкал			5,02	12,67	8,28	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,12	6,08	6,04	6,00	5,96	5,91	5,85
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2			2,98	7,51	4,91	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,27	3,25	3,23	3,21	3,19	3,16	3,13
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%			36,4	33,6	18,5	13,3	13,3	13,3	13,3	13,1	12,9	12,9	12,9	12,9	12,9	12,9	12,9	12,8	12,8	12,7	12,6	12,5	12,4	12,3
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м			20,80	56,82	67,34	60,38	60,38	60,38	60,38	61,31	62,07	62,07	62,07	62,07	62,07	62,07	62,07	62,04	61,97	61,92	61,88	61,79	61,76	61,69
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год			0	1	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год			0,0000	0,0001	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009	0,0010	0,0010	0,0011	0,0012	0,0012	0,0013	0,0013	0,0014	0,0015
13.1.	магистральных	ед./м/год			0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.2.	распределительных	ед./м/год			0,0000	0,0001	0,0004	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013	0,0014	0,0015	0,0016	0,0016	0,0017	0,0018	0,0019	0,0020	0,0021	0,0022
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч			591,6	747,4	718,1	718,1	718,1	737,9	737,9	737,9	737,9	737,9	737,9	737,9	737,9	737,9	737,9	737,5	737,2	736,8	736,4	736,0	735,5	734,9
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч			502,0	502,0	502,0	502,0	502,0	526,2	526,2	540,6	552,2	552,2	552,2	552,2	552,2	552,2	552,2	552,2	552,2	552,2	552,2	552,2	552,2	552,2
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал			24,25	19,19	19,98	19,98	19,98	20,37	20,37	20,93	21,38	21,38	21,38	21,38	21,38	21,38	21,38	21,39	21,40	21,41	21,42	21,44	21,45	21,47
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч			1,53	1,53	1,53	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч			1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч			1,850	2,337	2,245	2,261	2,261	2,261	2,261	2,296	2,324	2,324	2,324	2,324	2,324	2,324	2,324	2,322	2,320	2,318	2,316	2,314	2,312	2,309	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал			6,253	2,892	2,344	2,397	2,397	2,397	2,397	2,397	2,396	2,396	2,396	2,396	2,396	2,396	2,396	2,396	2,397	2,397	2,396	2,397	2,396	2,396	
Котельная 5.36																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км			16,63	16,63	16,63	16,63	16,63	16,63	16,63	16,63	16,63	16,63	16,63	16,63	16,63	16,63	16,63	16,63	16,63	16,63	16,63	16,63	16,63	16,63	
1.1.	магистральных	км			2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	
1.2.	распределительных	км			14,15	14,15	14,15	14,146	14,146	14,146	14,15	14,15	14,15	14,15	14,15	14,15	14,15	14,15	14,15	14,15	14,15	14,15	14,15	14,15	14,15	14,15	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2			3,25	3,25	3,25	3,25	3,25	3,25	3,25	3,25	3,25	3,25	3,25	3,25	3,25	3,25	3,25	3,25	3,25	3,25	3,25	3,25	3,25	3,25	
2.1.	магистральных	тыс. м2			0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	
2.2.	распределительных	тыс. м2			2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет			10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	24	25	26	27	27	28	29	
3.1.	магистральных	лет			12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	22	22	23	23	24	24	24	
3.1.	распределительных	лет			10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	29	30	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%			0,1162	0,1162	0,1162	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,1997	0,2197	0,2417	0,2659	0,2924	0,3217	0,3539	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел			0,64	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч			16,24	16,13	16,52	16,52	16,52	16,52	16,52	16,52	16,52	16,52	16,52	16,52	16,52	16,52	16,51	16,50	16,50	16,50	16,49	16,49	16,49	16,48	
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч			200,08	201,56	196,71	196,71	196,71	196,71	196,71	196,71	196,71	196,71	196,71	196,71	196,71	196,71	196,92	196,95	196,98	197,01	197,04	197,08	197,12	197,17	
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал			3,98	3,98	6,04	9,13	9,13	9,13	9,13	9,13	9,13	9,13	9,13	9,13	9,13	9,13	8,90	8,88	8,84	8,81	8,77	8,73	8,69	8,64	
8.1.	магистральных	тыс. Гкал			0,99	0,99	1,50	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,21	2,20	2,20	2,19	2,18	2,17	2,16	2,14	
8.2.	распределительных	тыс. Гкал			2,99	2,99	4,54	6,86	6,86	6,86	6,86	6,86	6,86	6,86	6,86	6,86	6,86	6,86	6,69	6,67	6,65	6,62	6,60	6,57	6,53	6,50	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2			1,23	1,23	1,86	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,74	2,73	2,72	2,71	2,70	2,69	2,67	2,66	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%			10,2	10,2	13,4	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7	16,3	16,2	16,2	16,1	16,1	16,0	15,9	15,9	15,9	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м			23,60	23,60	27,05	32,86	32,86	32,86	32,86	32,86	32,86	32,86	32,86	32,86	32,86	32,92	32,79	32,93	32,91	32,89	32,86	32,83	32,80	32,79	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год			1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год			0,0001	0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.1	магистральных	ед./м/год			0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2	распределительных	ед./м/год			0,0001	0,0003	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч			464,1	460,7	472,1	472,1	472,1	472,1	472,1	472,1	472,1	472,1	472,1	472,1	472,1	472,1	471,6	471,5	471,4	471,4	471,3	471,2	471,1	471,0	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч			531,7	531,7	531,7	531,7	531,7	531,7	531,7	531,7	531,7	531,7	531,7	531,7	531,7	532,9	532,9	535,4	535,4	535,4	535,4	535,4	535,4	535,4	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал			32,73	32,97	32,18	32,18	32,18	32,18	32,18	32,18	32,18	32,18	32,18	32,18	32,18	32,25	32,29	32,44	32,45	32,45	32,46	32,46	32,47	32,48	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч			0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч			0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч			1,301	1,291	1,323	1,437	1,437	1,437	1,437	1,437	1,437	1,437	1,437	1,437	1,437	1,440	1,434	1,440	1,439	1,438	1,437	1,436	1,435	1,434	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал			3,315	3,290	2,942	2,630	2,630	2,630	2,630	2,630	2,630	2,630	2,630	2,630	2,630	2,631	2,631	2,630	2,630	2,630	2,631	2,631	2,631	2,630	
Котельная 5.39																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	
1.1.	магистральных	км	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	
1.2	распределительных	км	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	6,162	6,162	6,162	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	
2.1	магистральных	тыс. м2	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	
2.2.	распределительных	тыс. м2	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	7	8	9	10	11	12	13	11	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	21	
3.1.	магистральных	лет	2	3	4	5	6	7	8	9	-69	-68	-67	-66	-65	-64	-63	-62	-61	-60	-58	-56	-54	-52	-49	-47	
3.1	распределительных	лет	7	8	9	10	11	12	13	11	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	8,3821	8,3821	8,3821	8,3821	8,3821	0,0000	0,0000	18,5225	16,7751	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,2541	0,2795	0,3075	0,3382	0,3720	0,4092	0,4502	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	1,00	1,02	1,05	1,14	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	3,58	3,56	3,41	3,27	3,35	3,35	3,35	3,22	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,18	3,18	3,18	
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	288,06	289,22	302,05	314,59	307,33	307,33	307,33	320,00	323,10	323,10	323,10	323,10	323,10	323,10	323,10	323,10	323,10	323,10	323,15	323,22	323,28	323,36	323,44	323,53	323,63
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	4,09	4,09	3,22	3,52	4,22	2,76	2,76	2,76	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,52	2,52	2,51	2,51	2,50	2,49	2,49
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	0,18	0,18	0,14	0,15	0,18	0,12	0,12	0,12	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	3,92	3,92	3,08	3,37	4,03	2,64	2,64	2,64	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,40	2,40	2,39	2,38	2,38
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	3,97	3,97	3,12	3,42	4,09	2,68	2,68	2,68	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,44	2,44	2,43	2,43	2,42	2,41	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	33,5	33,5	28,2	31,1	34,0	25,5	25,5	25,5	23,9	23,9	23,9	23,9	23,9	23,9	23,9	23,9	23,9	23,9	23,9	23,8	23,8	23,5	23,4	23,4	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	19,38	19,38	18,12	17,95	19,67	17,13	17,13	17,13	16,76	16,76	16,76	16,76	16,76	16,76	16,76	16,76	16,76	16,76	16,75	16,74	16,74	16,73	16,91	16,90	16,89
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	1	0	0	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0002	0,0000	0,0000	0,0003	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
13.1.	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.2.	распределительных	ед./м/год	0,0002	0,0000	0,0000	0,0003	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	143,0	142,5	136,4	131,0	134,1	134,1	134,1	128,8	127,5	127,5	127,5	127,5	127,5	127,5	127,5	127,5	127,5	127,5	127,5	127,5	127,5	127,4	127,4	127,4	127,3
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	119,1	119,1	119,1	119,1	119,1	119,1	119,1	119,1	119,1	119,1	119,1	119,1	119,1	119,1	119,1	119,1	119,1	119,1	119,1	119,1	119,1	119,1	120,8	120,8	120,8
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	33,30	33,43	34,92	36,37	35,53	35,53	35,53	36,99	37,35	37,35	37,35	37,35	37,35	37,35	37,35	37,35	37,35	37,35	37,36	37,36	37,37	37,38	37,92	37,93	37,95

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	0,389	0,387	0,371	0,356	0,364	0,317	0,284	0,284	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278	0,277	0,277	0,280	0,280	0,280	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	3,184	3,172	3,248	3,149	2,941	2,940	2,630	2,630	2,631	2,631	2,631	2,631	2,631	2,631	2,631	2,631	2,631	2,631	2,631	2,630	2,631	2,631	2,631	2,631	
Котельная 1.39																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км				1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	
1.1.	магистральных	км				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2.	распределительных	км				1,81	1,81	1,814	1,814	1,814	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2				0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	
2.1.	магистральных	тыс. м2				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.2.	распределительных	тыс. м2				0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет				32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	48	49	50	51	
3.1.	магистральных	лет				2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3.1	распределительных	лет				32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	48	49	50	51	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%				0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,2657	0,2923	0,3215	0,3536	0,3890	0,4279	0,4707	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел				1,41	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч				0,83	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч				310,26	284,76	284,76	284,76	284,76	284,76	284,76	284,76	284,76	284,76	284,76	284,76	284,76	284,76	284,90	285,05	285,22	285,40	285,60	285,82	286,07	
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал				0,54	1,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8.1.	магистральных	тыс. Гкал				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8.2.	распределительных	тыс. Гкал				0,54	1,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2				2,12	7,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%				47,3	54,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м				6,33	18,35	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год				0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.1	магистральных	ед./м/год				0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2	распределительных	ед./м/год				0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч				0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%				100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч				55,2	60,1	60,1	60,1	60,1	60,1	60,1	60,1	60,1	60,1	60,1	60,1	60,1	60,1	60,1	60,1	60,0	60,0	59,9	59,9	59,8	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал				0,05	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч				0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч				0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч				0,090	0,098	0,053	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал				7,819	2,941	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	
Котельная 1.08																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км				1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	
1.1.	магистральных	км				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2	распределительных	км				1,65	1,65	1,652	1,652	1,652	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2				0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	
2.1	магистральных	тыс. м2				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.2.	распределительных	тыс. м2				0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет				20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	37	38	39	
3.1.	магистральных	лет				2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3.1	распределительных	лет				20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	37	38	39	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%				0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,2657	0,2923	0,3215	0,3536	0,3890	0,4279	0,4707
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел				0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч				1,21	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч				161,67	147,96	147,96	147,96	147,96	147,96	147,96	147,96	147,96	147,96	147,96	147,96	147,96	147,96	147,96	148,01	148,06	148,11	148,17	148,24	148,31	148,39
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал				0,39	1,70	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
8.1.	магистральных	тыс. Гкал				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8.2.	распределительных	тыс. Гкал				0,39	1,70	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2				2,01	8,69	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,93	1,93	1,93	1,92	1,92	1,92	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%				31,0	39,4	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	11,9	11,9	11,9	11,9	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м				7,68	26,10	19,16	19,16	19,16	19,15	19,15	19,15	19,15	19,15	19,15	19,15	19,15	19,15	19,15	19,15	19,15	19,15	19,14	19,13	19,13	19,12
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год				0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.1.	магистральных	ед./м/год				0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.2.	распределительных	ед./м/год				0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла	тонн/ч				48,4	52,9	52,9	52,9	52,9	52,9	52,9	52,9	52,9	52,9	52,9	52,9	52,9	52,9	52,9	52,9	52,9	52,8	52,8	52,8	52,8	52,8

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	в тепловые сети)																										
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч				53,1	53,1	53,1	53,1	53,1	53,1	53,1	53,1	53,1	53,1	53,1	53,1	53,1	53,1	53,1	53,1	53,1	53,1	53,1	53,1	53,1	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал				43,85	40,14	40,14	40,14	40,14	40,14	40,14	40,14	40,14	40,14	40,14	40,14	40,14	40,14	40,15	40,16	40,18	40,19	40,21	40,23	40,25	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч				0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч				0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч				0,116	0,127	0,093	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	0,083	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал				9,152	2,941	2,940	2,630	2,630	2,631	2,631	2,631	2,631	2,631	2,631	2,631	2,631	2,631	2,631	2,630	2,630	2,630	2,632	2,631	2,631	
Котельная 3.04																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	25,62	25,62	25,62	25,62	25,62	25,62	25,62	25,62	25,62	25,62	25,62	25,62	25,62	25,62	25,62	25,62	25,62	25,62	25,62	25,62	25,62	25,62	25,62	25,62	
1.1.	магистральных	км	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	
1.2.	распределительных	км	21,49	21,49	21,49	21,49	21,49	21,486	21,486	21,486	21,49	21,49	21,49	21,49	21,49	21,49	21,49	21,49	21,49	21,49	21,49	21,49	21,49	21,49	21,49	21,49	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	
2.1.	магистральных	тыс. м2	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	
2.2.	распределительных	тыс. м2	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	6	7	8	9	10	10	11	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	24	25	26	
3.1.	магистральных	лет	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	20	21	21	22	22	
3.1	распределительных	лет	8	9	10	11	12	12	13	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	25	26	27	28	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	6,3420	0,0000	2,6265	1,1937	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,1618	0,1780	0,1958	0,2154	0,2369	0,2606	0,2867	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,12	0,12	0,12	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	122,22	122,18	122,18	122,18	122,18	122,04	122,04	117,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	38,32	38,33	38,33	38,33	38,33	38,37	38,37	39,79	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	23,55	23,55	23,55	23,55	23,55	22,81	22,81	22,51	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,37	22,28	22,18	22,06	21,94	21,81	21,66	21,50
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	9,21	9,21	9,21	9,21	9,21	8,91	8,91	8,80	8,74	8,74	8,74	8,74	8,74	8,74	8,74	8,74	8,74	8,74	8,71	8,67	8,62	8,58	8,52	8,47	8,40
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	14,35	14,35	14,35	14,35	14,35	13,89	13,89	13,71	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,57	13,51	13,44	13,36	13,28	13,19	13,10	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	4,87	4,87	4,81	4,78	4,78	4,78	4,78	4,78	4,78	4,78	4,78	4,78	4,76	4,74	4,71	4,68	4,66	4,62	4,59	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	10,1	10,1	10,1	10,1	10,1	9,8	9,8	9,7	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,4	9,2	9,1	8,6	8,6	8,5	8,5	8,4	8,4	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	91,12	91,12	91,12	91,12	91,12	90,84	90,84	90,76	90,69	90,69	90,69	90,69	90,69	90,69	90,69	92,91	95,13	95,26	100,31	100,50	100,65	100,50	100,54	100,39	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	8	8	14	23	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0003	0,0003	0,0005	0,0009	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0004	0,0004	0,0007	0,0011	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	4888,8	4887,2	4887,2	4887,2	4887,2	4881,5	4881,5	4708,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	1656,0	1656,0	1656,0	1656,0	1656,0	1656,0	1656,0	1656,0	1656,0	1656,0	1656,0	1656,0	1656,0	1656,0	1656,0	1714,2	1772,4	1779,2	1917,0	1922,1	1928,9	1928,9	1928,9	1928,9	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	13,55	13,55	13,55	13,55	13,55	13,57	13,57	14,07	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	7,432	7,430	7,430	7,430	7,430	7,406	7,406	7,396	7,392	7,392	7,392	7,392	7,392	7,392	7,392	7,572	7,751	7,764	8,179	8,188	8,200	8,195	8,191	8,186	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	3,184	3,183	3,183	3,183	3,183	3,182	3,182	3,181	3,182	3,182	3,182	3,182	3,182	3,182	3,182	3,181	3,181	3,182	3,183	3,180	3,180	3,183	3,180	3,183	
Котельная 3.05																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	
1.1.	магистральных	км	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	
1.2	распределительных	км	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,898	3,898	3,898	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей,	тыс. м2	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
	в т.ч.:																									
2.1	магистральных	тыс. м2	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
2.2.	распределительных	тыс. м2	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
3.1.	магистральных	лет	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
3.1	распределительных	лет	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	51,75	52,96	53,61	53,61	53,61	53,61	53,61	53,61	53,61	53,61	53,61	53,61	53,61	53,61	53,61	53,61	53,61	53,61	53,61	53,61	53,61	53,61	53,61	53,61
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	15,27	14,92	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	11,37	11,37	11,37	11,37	11,37	11,37	11,37	11,37	11,37	11,37	11,37	11,37	11,37	11,37	11,37	11,37	11,37	11,37	11,37	11,37	11,37	11,37	11,37	11,37
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73	8,73
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39	14,39
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,4	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,0	14,0
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	175,12	175,12	175,12	175,12	175,12	175,12	175,12	175,12	175,12	175,12	175,12	175,12	175,97	180,10	180,10	180,10	180,10	180,10	180,10	180,10	180,10	180,10	181,00	181,00
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (откры-	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	тая схема).																										
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	862,5	882,7	893,5	893,5	893,5	893,5	893,5	893,5	893,5	893,5	893,5	893,5	893,5	893,5	893,5	893,5	893,5	893,5	893,5	893,5	893,5	893,5	893,5	893,5	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	203,9	203,9	203,9	203,9	203,9	203,9	203,9	203,9	203,9	203,9	203,9	203,9	206,0	216,6	216,6	216,6	216,6	216,6	216,6	216,6	216,6	218,8	218,8	218,8	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	3,94	3,85	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,84	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,08	4,08	4,08	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	2,414	2,471	2,501	2,501	2,501	2,501	2,501	2,501	2,501	2,501	2,501	2,501	2,513	2,572	2,572	2,572	2,572	2,572	2,572	2,572	2,572	2,584	2,584	2,584	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	3,072	3,144	3,183	3,183	3,183	3,183	3,183	3,183	3,183	3,183	3,183	3,183	3,182	3,183	3,183	3,183	3,183	3,183	3,183	3,183	3,183	3,182	3,182	3,182	
Котельная 3.13																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	
1.1.	магистральных	км	16,54	16,54	16,54	16,54	16,54	16,54	16,54	16,54	16,54	16,54	16,54	16,54	16,54	16,54	16,54	16,54	16,54	16,54	16,54	16,54	16,54	16,54	16,54	16,54	
1.2.	распределительных	км	52,42	52,42	52,42	52,42	52,42	52,416	52,416	52,416	52,42	52,42	52,42	52,42	52,42	52,42	52,42	52,42	52,42	52,42	52,42	52,42	52,42	52,42	52,42	52,42	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	
2.1.	магистральных	тыс. м2	8,39	8,39	8,39	8,39	8,39	8,39	8,39	8,39	8,39	8,39	8,39	8,39	8,39	8,39	8,39	8,39	8,39	8,39	8,39	8,39	8,39	8,39	8,39	8,39	
2.2.	распределительных	тыс. м2	7,63	7,63	7,63	7,63	7,63	7,63	7,63	7,63	7,63	7,63	7,63	7,63	7,63	7,63	7,63	7,63	7,63	7,63	7,63	7,63	7,63	7,63	7,63	7,63	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	30	31	32	32	
3.1.	магистральных	лет	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	27	27	28	28	28	
3.1	распределительных	лет	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	34	35	36	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,1266	0,1392	0,1532	0,1685	0,1853	0,2038	0,2242
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	1,35	1,36	1,38	1,41	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в	Гкал/ч	38,74	37,61	37,61	37,61	37,61	37,61	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	39,32	40,61	40,60	41,90	41,88	41,87	41,86	41,84

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	тепловых сетях)																										
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	413,41	425,83	425,83	425,83	425,83	425,83	421,21	421,21	421,21	421,21	421,21	421,21	421,21	421,21	421,21	421,21	407,28	394,32	394,42	382,27	382,38	382,50	382,63	382,78	
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	44,08	44,08	43,92	43,92	44,38	44,38	44,38	44,38	44,38	44,38	44,38	44,38	44,38	44,38	44,38	44,38	44,38	44,15	43,90	43,63	43,33	43,00	42,64	42,25	
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	23,08	23,08	23,00	23,00	23,24	23,24	23,24	23,24	23,24	23,24	23,24	23,24	23,24	23,24	23,24	23,24	23,24	23,12	22,99	22,84	22,69	22,51	22,33	22,12	
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	21,00	21,00	20,92	20,92	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,14	21,03	20,91	20,78	20,64	20,49	20,32	20,13	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	2,75	2,75	2,74	2,74	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,76	2,74	2,72	2,71	2,68	2,66	2,64	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	5,7	5,7	5,3	5,3	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,8	4,8	4,7	4,7	4,7	4,6	4,6	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	112,15	112,15	120,87	120,87	131,08	131,08	131,35	131,35	131,35	131,35	131,35	131,62	131,62	131,62	131,62	131,62	132,43	133,12	133,19	133,76	133,69	133,82	133,86	133,80	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	1	2	1	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	1106,9	1074,6	1074,6	1074,6	1074,6	1074,6	1086,4	1086,4	1086,4	1086,4	1086,4	1086,4	1086,4	1086,4	1086,4	1086,4	1123,5	1160,4	1160,1	1197,0	1196,7	1196,3	1195,9	1195,4	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	332,8	332,8	332,8	332,8	332,8	332,8	347,9	347,9	347,9	347,9	347,9	347,9	366,1	369,1	371,6	371,6	371,6	408,8	446,0	446,0	483,3	483,3	485,7	485,7	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	8,59	8,85	8,85	8,85	8,85	8,85	9,15	9,15	9,15	9,15	9,15	9,63	9,71	9,77	9,77	9,77	10,40	10,98	10,99	11,54	11,54	11,60	11,61	11,61	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	18,405	17,868	17,868	17,868	17,868	17,868	17,902	17,902	17,902	17,902	17,902	17,902	17,939	17,945	17,950	17,950	17,950	18,050	18,145	18,141	18,235	18,229	18,228	18,221	18,213

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	2,380	2,311	2,144	2,144	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,978	1,978	1,978	1,977	1,977	1,975	1,977	1,977	1,975	1,974	1,974	
Котельная 3.14																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	45,59	45,59	45,59	45,59	45,59	45,59	45,59	45,59	45,59	45,59	45,59	45,59	45,59	45,59	45,59	45,59	45,59	45,59	45,59	45,59	45,59	45,59	45,59	45,59	45,59
1.1.	магистральных	км	20,18	20,18	20,18	20,18	20,18	20,18	20,18	20,18	20,18	20,18	20,18	20,18	20,18	20,18	20,18	20,18	20,18	20,18	20,18	20,18	20,18	20,18	20,18	20,18	20,18
1.2.	распределительных	км	25,41	25,41	25,41	25,41	25,41	25,406	25,406	25,406	25,41	25,41	25,41	25,41	25,41	25,41	25,41	25,41	25,41	25,41	25,41	25,41	25,41	25,41	25,41	25,41	25,41
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	14,14	14,14	14,14	14,14	14,14	14,14	14,14	14,14	14,14	14,14	14,14	14,14	14,14	14,14	14,14	14,14	14,14	14,14	14,14	14,14	14,14	14,14	14,14	14,14	14,14
2.1.	магистральных	тыс. м2	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33
2.2.	распределительных	тыс. м2	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	9	10	11	12	13	14	15	16	16	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	28	29	
3.1.	магистральных	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	16	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	28	29	
3.1	распределительных	лет	8	9	10	11	12	13	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	29	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1,0685	0,5501	0,2546	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0655	0,0720	0,0792	0,0871	0,0958	0,1054	0,1160
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,36	0,36	0,36	0,37	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	127,79	124,06	126,87	126,87	126,87	127,41	127,31	127,08	127,00	127,00	127,00	127,00	127,00	127,00	127,00	127,00	127,00	127,00	126,99	126,98	126,97	126,95	126,93	126,92	126,90
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	110,67	113,99	111,47	111,47	111,47	111,00	111,08	111,29	111,35	111,35	111,35	111,35	111,35	111,35	111,35	111,35	111,35	111,35	111,36	111,37	111,39	111,40	111,41	111,43	111,45
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	50,99	50,99	50,12	50,12	50,06	50,06	49,27	47,35	46,72	46,72	46,72	46,72	46,72	46,72	46,72	46,72	46,72	46,72	46,63	46,53	46,42	46,30	46,16	46,02	45,86
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	37,24	37,24	36,60	36,60	36,57	36,57	35,99	34,58	34,12	34,12	34,12	34,12	34,12	34,12	34,12	34,12	34,12	34,12	34,06	33,98	33,90	33,81	33,72	33,61	33,49
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	13,75	13,75	13,51	13,51	13,50	13,50	13,28	12,77	12,60	12,60	12,60	12,60	12,60	12,60	12,60	12,60	12,60	12,60	12,57	12,54	12,51	12,48	12,45	12,41	12,36
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	3,61	3,61	3,54	3,54	3,54	3,54	3,48	3,35	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,29	3,28	3,27	3,26	3,25	3,24
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	18,1	18,1	17,7	17,7	16,9	16,8	16,6	16,0	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,7	15,7	15,7	15,7	15,7	15,6	15,6	15,5	15,5	15,4	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	61,79	61,79	62,04	62,04	64,98	65,41	65,23	64,88	64,74	64,74	64,86	64,94	64,99	64,99	65,11	65,11	65,11	65,11	65,06	65,13	65,10	65,14	65,25	65,21	65,15
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	4	4	4	39	21	23	24	25	27	29	31	33	35	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0001	0,0001	0,0001	0,0009	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009	0,0009	0,0009	0,0010	0,0010	0,0011	0,0011	0,0012	0,0012	0,0013

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0002	0,0002	0,0002	0,0015	0,0008	0,0009	0,0009	0,0010	0,0011	0,0011	0,0012	0,0013	0,0014	0,0015	0,0015	0,0016	0,0017	0,0018	0,0018	0,0019	0,0020	0,0021	0,0022	0,0022	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	15,54	15,83	16,27	16,27	16,27	16,55	16,55	16,59	16,59	16,59	16,62	16,66	16,68	16,68	16,73	16,73	16,73	16,73	16,76	16,76	16,80	16,85	16,85	16,85	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	32,6	32,7	32,7	32,7	32,7	32,7	32,7	32,7	32,7	32,7	32,7	32,7	32,8	32,8	32,8	32,8	32,8	32,8	32,8	32,8	32,8	32,8	32,8	32,8	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	3651,1	3544,6	3624,9	3624,9	3624,9	3640,1	3637,4	3630,8	3628,6	3628,6	3628,6	3628,6	3628,6	3628,6	3628,6	3628,6	3628,6	3628,6	3628,3	3628,0	3627,6	3627,2	3626,7	3626,2	3625,6
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	1287,1	1287,1	1287,1	1287,1	1287,1	1302,4	1302,4	1306,8	1306,8	1306,8	1311,1	1314,7	1317,2	1317,2	1322,0	1322,0	1322,0	1322,0	1325,1	1325,1	1328,7	1333,5	1333,5	1333,5	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	10,07	10,37	10,15	10,15	10,15	10,22	10,23	10,28	10,29	10,29	10,32	10,35	10,37	10,37	10,41	10,41	10,41	10,41	10,44	10,44	10,47	10,51	10,51	10,51	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	41,31	41,31	41,31	41,31	41,31	41,31	41,31	41,31	41,31	41,31	41,31	41,31	41,31	41,31	41,31	41,31	41,31	41,31	41,31	41,31	41,31	41,31	41,31	41,31	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	5,417	5,259	5,378	5,378	5,378	5,412	5,397	5,370	5,359	5,359	5,367	5,374	5,378	5,378	5,387	5,387	5,387	5,386	5,389	5,387	5,392	5,399	5,396	5,393	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	1,923	1,867	1,902	1,902	1,815	1,815	1,815	1,816	1,816	1,816	1,815	1,815	1,815	1,815	1,815	1,815	1,815	1,816	1,815	1,815	1,816	1,815	1,815	1,816	
Котельная 3.17																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	
1.1.	магистральных	км	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	
1.2	распределительных	км	10,83	10,83	10,83	10,83	10,83	10,832	10,832	10,832	10,83	10,83	10,83	10,83	10,83	10,83	10,83	10,83	10,83	10,83	10,83	10,83	10,83	10,83	10,83	10,83	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	
2.1	магистральных	тыс. м2	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	
2.2.	распределительных	тыс. м2	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
3.1.	магистральных	лет	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
3.1	распределительных	лет	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	1,40	1,43	1,45	1,48	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	11,39	11,39	11,39	11,33	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	11,39	
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	468,25	468,25	468,25	470,57	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	468,09	
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	6,46	6,46	6,46	6,46	6,46	6,46	6,46	6,46	6,46	6,46	6,46	6,46	6,46	6,46	6,46	6,46	6,46	6,46	6,46	6,46	6,46	6,46	6,46	6,46	
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	3,4	3,4	3,3	3,3	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	95,07	95,07	97,63	100,33	116,04	116,04	116,04	116,04	116,04	116,04	116,04	116,04	116,04	116,04	116,04	116,04	116,04	116,04	116,04	116,04	116,04	116,04	116,04	116,04	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.1.	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2.	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	142,4	142,4	142,4	141,7	142,4	142,4	142,4	142,4	142,4	142,4	142,4	142,4	142,4	142,4	142,4	142,4	142,4	142,4	142,4	142,4	142,4	142,4	142,4	142,4	142,4
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	142,7	142,7	142,7	142,7	142,7	142,7	142,7	142,7	142,7	142,7	142,7	142,7	142,7	142,7	142,7	142,7	142,7	142,7	142,7	142,7	142,7	142,7	142,7	142,7	142,7
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	12,53	12,53	12,53	12,59	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	4,170	4,170	4,170	4,149	4,171	4,171	4,171	4,171	4,171	4,171	4,171	4,171	4,171	4,171	4,171	4,171	4,171	4,171	4,171	4,171	4,171	4,171	4,171	4,171	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	2,214	2,214	2,156	2,088	1,815	1,815	1,815	1,815	1,815	1,815	1,815	1,815	1,815	1,815	1,815	1,815	1,815	1,815	1,815	1,815	1,815	1,815	1,815	1,815	
Котельная 1.38																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	
1.1.	магистральных	км	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	
1.2.	распределительных	км	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,928	0,928	0,928	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	
2.1.	магистральных	тыс. м2	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	
2.2.	распределительных	тыс. м2	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	
3.1.	магистральных	лет	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	
3.1	распределительных	лет	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,84	0,86	0,87	0,89	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,46	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	275,42	275,42	275,42	275,42	275,42	201,20	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	149,74	
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	42,8	42,8	42,8	42,8	42,8	58,6	78,7	78,7	78,7	78,7	78,7	78,7	78,7	78,7	78,7	78,7	78,7	78,7	78,7	78,7	78,7	78,7	78,7	78,7	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	31,4	31,4	31,4	31,4	31,4	47,2	67,4	67,4	67,4	67,4	67,4	67,4	69,9	75,0	75,0	75,0	88,6	88,6	88,6	88,6	88,6	88,6	88,6	88,6	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	29,31	29,31	29,31	29,31	29,31	32,21	34,22	34,22	34,22	34,22	34,22	34,22	35,52	38,11	38,11	38,11	45,02	45,02	45,02	45,02	45,02	45,02	45,02	45,02	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,042	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,074	0,080	0,080	0,080	0,095	0,095	0,095	0,095	0,095	0,095	0,095	0,095	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
Котельная 4.31																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	
1.1.	магистральных	км	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	
1.2	распределительных	км	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,150	1,150	1,150	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	
2.1	магистральных	тыс. м2	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	
2.2.	распределительных	тыс. м2	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
3.1.	магистральных	лет	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
3.1	распределительных	лет	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,26	0,27	0,27	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.1.	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.2.	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла	тонн/ч	140,8	140,8	140,8	140,8	140,8	140,8	140,8	140,8	140,8	140,8	140,8	140,8	140,8	140,8	140,8	140,8	140,8	140,8	140,8	140,8	140,8	140,8	140,8	140,8

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	в тепловые сети)																										
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	86,2	86,2	86,2	86,2	86,2	86,2	86,2	86,2	86,2	86,2	86,2	86,2	86,2	86,2	86,2	86,2	86,2	86,2	86,2	86,2	86,2	86,2	86,2	86,2	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	0,377	0,377	0,377	0,377	0,377	0,377	0,377	0,377	0,377	0,377	0,377	0,377	0,377	0,377	0,377	0,377	0,377	0,377	0,377	0,377	0,377	0,377	0,377	0,377	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
Котельная 5.43																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	
1.1.	магистральных	км	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	
1.2.	распределительных	км	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,454	2,454	2,454	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	
2.1.	магистральных	тыс. м2	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	
2.2.	распределительных	тыс. м2	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	
3.1.	магистральных	лет	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	
3.1	распределительных	лет	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,22	0,21	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	7,54	8,04	8,58	8,58	8,58	8,58	8,58	8,58	8,58	8,58	8,58	8,58	8,58	8,58	8,58	8,58	8,58	8,58	8,58	8,58	8,58	8,58	8,58	8,58	
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	70,45	66,07	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	61,91	
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	301,6	321,6	343,2	343,2	343,2	343,2	343,2	343,2	343,2	343,2	343,2	343,2	343,2	343,2	343,2	343,2	343,2	343,2	343,2	343,2	343,2	343,2	343,2	343,2	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	293,5	293,5	293,5	293,5	293,5	293,5	293,5	293,5	293,5	293,5	293,5	307,1	313,9	313,9	313,9	313,9	313,9	313,9	313,9	313,9	313,9	313,9	313,9	313,9	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	38,93	36,51	34,21	34,21	34,21	34,21	34,21	34,21	34,21	34,21	34,21	35,79	36,59	36,59	36,59	36,59	36,59	36,59	36,59	36,59	36,59	36,59	36,59	36,59	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	0,276	0,294	0,314	0,314	0,314	0,314	0,314	0,314	0,314	0,314	0,314	0,329	0,337	0,337	0,337	0,337	0,337	0,337	0,337	0,337	0,337	0,337	0,337	0,337	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
Котельная С.Тюленина																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.1.	магистральных	км	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2	распределительных	км	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей,	тыс. м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
	в т.ч.:																									
2.1	магистральных	тыс. м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.	распределительных	тыс. м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!
3.1.	магистральных	лет	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
3.1	распределительных	лет	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	0,00	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	#ДЕЛ/0!	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (откры-	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	тая схема).																										
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	0,0	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	#ДЕЛ/0!	144,24	144,24	144,24	144,24	144,24	144,24	144,24	144,24	144,24	144,24	144,24	144,24	144,24	144,24	144,24	144,24	144,24	144,24	144,24	144,24	144,24	144,24	144,24	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	0,000	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
Котельная 2.10																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	78,96	78,96	78,96	78,96	78,96	78,96	78,96	78,96	78,96	78,96	78,96	78,96	78,96	78,96	78,96	78,96	78,96	78,96	78,96	78,96	78,96	78,96	78,96	78,96	
1.1.	магистральных	км	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	
1.2.	распределительных	км	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,989	59,989	59,989	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	11,66	
2.1.	магистральных	тыс. м2	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	
2.2.	распределительных	тыс. м2	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
3.1.	магистральных	лет	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
3.1	распределительных	лет	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0022	0,0024	0,0026	0,0029	0,0032	0,0035	0,0039
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,86	0,87	0,89	0,91	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в	Гкал/ч	44,51	44,51	44,51	44,51	45,24	45,24	45,34	45,34	45,92	45,92	45,92	45,92	45,92	45,92	45,92	45,92	45,92	45,92	45,92	45,92	45,92	45,92	45,92	45,92	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	тепловых сетях)																										
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	261,98	261,98	261,98	261,98	257,75	257,75	257,18	257,18	253,96	253,96	253,96	253,96	253,96	253,96	253,96	253,96	253,96	253,96	253,96	253,96	253,96	253,96	253,96	253,96	
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	20,92	13,46	20,92	20,92	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	23,99	23,99	23,99	23,99	23,99	
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	9,49	6,11	9,49	9,49	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	11,43	7,35	11,43	11,43	13,11	13,11	13,11	13,11	13,11	13,11	13,11	13,11	13,11	13,11	13,11	13,11	13,11	13,11	13,11	13,11	13,11	13,11	13,11	13,11	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	1,79	1,15	1,79	1,79	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	13,9	8,9	14,0	15,3	15,8	15,3	15,3	15,3	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1	15,0	14,8	14,8	14,8	14,8	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	19,11	19,09	18,95	17,28	19,25	19,90	19,90	19,90	20,15	20,15	20,15	20,15	20,15	20,15	20,15	20,15	20,15	20,15	20,15	20,25	20,52	20,52	20,52	20,83	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	989,1	989,1	989,1	989,1	1005,3	1005,3	1007,6	1007,6	1020,4	1020,4	1020,4	1020,4	1020,4	1020,4	1020,4	1020,4	1020,4	1020,4	1020,4	1020,4	1020,4	1020,4	1020,3	1020,3	1020,3
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	1192,7	1192,7	1192,7	1192,7	1192,7	1192,7	1193,7	1193,7	1206,5	1206,5	1206,5	1206,5	1206,5	1206,5	1206,5	1206,5	1206,5	1206,5	1206,5	1212,1	1228,2	1228,2	1228,2	1228,2	1247,1
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	26,80	26,80	26,80	26,80	26,36	26,36	26,33	26,33	26,28	26,28	26,28	26,28	26,28	26,28	26,28	26,28	26,28	26,28	26,40	26,75	26,75	26,75	26,75	27,16	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	5,912	5,912	5,912	5,912	6,009	6,009	6,009	6,009	6,087	6,087	6,087	6,087	6,087	6,087	6,087	6,087	6,087	6,087	6,115	6,196	6,196	6,196	6,196	6,291	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	3,917	3,922	3,951	4,333	3,954	3,824	3,824	3,824	3,825	3,825	3,825	3,825	3,825	3,825	3,825	3,825	3,825	3,825	3,825	3,825	3,825	3,825	3,825	3,826	
Котельная 2.33																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70
1.1.	магистральных	км	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.	распределительных	км	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,704	5,704	5,704	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
2.1.	магистральных	тыс. м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.	распределительных	тыс. м2	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	66
3.1.	магистральных	лет	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2040
3.1	распределительных	лет	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	66
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,39	0,39	0,40	0,41	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	4,73	4,73	4,73	4,73	4,73	4,73	4,73	4,73	4,73	4,73	4,73	4,73	4,73	4,73	4,73	4,73	4,73	4,73	4,73	4,73	4,73	4,73	4,73	4,73	4,73
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60	122,60
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	20,70	20,70	20,70	20,70	20,70	20,70	20,70	20,70	20,70	20,70	20,70	20,70	20,70	20,70	20,70	20,70	20,70	20,70	20,70	20,70	20,70	20,70	20,70	20,70	20,70
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	189,2	189,2	189,2	189,2	189,2	189,2	189,2	189,2	189,2	189,2	189,2	189,2	189,2	189,2	189,2	189,2	189,2	189,2	189,2	189,2	189,2	189,2	189,2	189,2	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	180,4	180,4	180,4	180,4	180,4	180,4	180,4	180,4	180,4	180,4	180,4	180,4	180,4	180,4	180,4	180,4	180,4	180,4	180,4	180,4	180,4	180,4	180,4	180,4	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	38,13	38,13	38,13	38,13	38,13	38,13	38,13	38,13	38,13	38,13	38,13	38,13	38,13	38,13	38,13	38,13	38,13	38,13	38,13	38,13	38,13	38,13	38,13	38,13	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	0,467	0,467	0,467	0,467	0,467	0,467	0,451	0,451	0,451	0,451	0,451	0,451	0,451	0,451	0,451	0,451	0,451	0,451	0,451	0,451	0,451	0,451	0,451	0,451	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	3,951	3,951	3,951	3,951	3,951	3,951	3,822	3,822	3,822	3,822	3,822	3,822	3,822	3,822	3,822	3,822	3,822	3,822	3,822	3,822	3,822	3,822	3,822	3,822	
Котельная 2.11																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.1.	магистральных	км	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2	распределительных	км	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.1	магистральных	тыс. м2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.2.	распределительных	тыс. м2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.1.	магистральных	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.1	распределительных	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13.1	магистральных	ед./м/год	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13.2	распределительных	ед./м/год	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт·ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт·ч/Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Мини-ТЭЦ																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	260,20	260,20	260,20	260,20	260,20	260,20	260,20	260,20	260,20	260,20	260,20	260,20	260,20	260,20	260,20	260,20	260,20	260,20	260,20	260,20	260,20	260,20	260,20	260,20	260,20
1.1.	магистральных	км	35,89	35,89	35,89	35,89	35,89	35,89	35,89	35,89	35,89	35,89	35,89	35,89	35,89	35,89	35,89	35,89	35,89	35,89	35,89	35,89	35,89	35,89	35,89	35,89	35,89
1.2	распределительных	км	224,31	224,31	224,31	224,31	224,31	224,305	224,305	224,305	224,31	224,31	224,31	224,31	224,31	224,31	224,31	224,31	224,31	224,31	224,31	224,31	224,31	224,31	224,31	224,31	224,31
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	25,28	25,28	25,28	25,28	25,28	25,28	25,28	25,28	25,28	25,28	25,28	25,28	25,28	25,28	25,28	25,28	25,28	25,28	25,28	25,28	25,28	25,28	25,28	25,28	25,28
2.1	магистральных	тыс. м2	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80	8,80
2.2.	распределительных	тыс. м2	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	67
3.1.	магистральных	лет	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	49
3.1	распределительных	лет	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	76
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,59	0,60	0,63	0,54	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	137,98	138,36	133,96	157,29	157,29	157,80	157,80	157,80	157,80	157,80	157,80	157,80	157,80	157,80	157,80	161,60	165,41	169,21	173,02	176,82	176,82	176,82	176,82	176,82	176,82
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	183,21	182,70	188,70	160,72	160,72	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20	160,20	156,43	152,83	149,39	146,11	142,96	142,96	142,96	142,96	142,96	142,96
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	78,27	76,66	72,27	73,61	73,09	73,09	73,09	73,09	73,09	73,09	73,09	73,09	73,09	73,09	73,09	73,09	73,09	73,09	73,09	73,09	73,09	73,09	73,09	73,09	73,09
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	27,24	26,68	25,15	25,62	25,44	25,44	25,44	25,44	25,44	25,44	25,44	25,44	25,44	25,44	25,44	25,44	25,44	25,44	25,44	25,44	25,44	25,44	25,44	25,44	25,44
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	51,02	49,97	47,11	47,99	47,65	47,65	47,65	47,65	47,65	47,65	47,65	47,65	47,65	47,65	47,65	47,65	47,65	47,65	47,65	47,65	47,65	47,65	47,65	47,65	47,65
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	3,10	3,03	2,86	2,91	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	16,7	16,7	17,1	17,9	16,9	18,9	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	16,9	16,9	16,9	16,9	16,3	15,8	15,3	14,8	14,4	14,4	14,4	14,3	14,3
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	17,98	17,63	16,24	15,83	16,63	14,90	16,57	16,57	16,56	16,56	16,56	16,56	16,58	16,58	16,60	16,63	17,20	17,77	18,36	18,94	19,51	19,56	19,58	19,59	19,59
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	107	129	131	133	135	137	139	141	143	145	147	149	151	153	155	157	159	161	163	165	167	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0004	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0005	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	3066,3	3074,7	2976,9	3495,3	3495,3	3506,6	3506,6	3506,6	3506,6	3506,6	3506,6	3506,6	3506,6	3506,6	3506,6	3591,2	3675,7	3760,3	3844,8	3929,3	3929,3	3929,3	3929,3	3929,3	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	2237,6	2237,6	2237,6	2237,6	2237,6	2247,1	2245,5	2245,5	2243,3	2243,3	2243,3	2246,1	2246,1	2250,9	2257,0	2341,7	2426,4	2515,9	2602,5	2687,2	2698,0	2700,9	2702,7	2703,7	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	16,22	16,17	16,70	14,23	14,23	14,24	14,23	14,23	14,22	14,22	14,22	14,23	14,23	14,26	14,30	14,49	14,67	14,87	15,04	15,20	15,26	15,27	15,29	15,29	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	8,783	8,807	8,527	10,011	10,011	8,970	9,978	9,978	9,972	9,972	9,972	9,980	9,980	9,995	10,013	10,356	10,698	11,054	11,402	11,744	11,777	11,786	11,791	11,794	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	1,877	1,920	2,018	2,431	2,313	2,313	2,314	2,314	2,314	2,314	2,314	2,313	2,313	2,314	2,314	2,314	2,314	2,314	2,313	2,314	2,314	2,314	2,313	2,314	
Котельная 5.24																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	50,36	50,36	50,36	50,36	50,36	50,36	50,36	50,36	50,36	50,36	50,36	50,36	50,36	50,36	50,36	50,36	50,36	50,36	50,36	50,36	50,36	50,36	50,36	50,36	
1.1.	магистральных	км	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	
1.2	распределительных	км	47,32	47,32	47,32	47,32	47,32	47,320	47,320	47,320	47,32	47,32	47,32	47,32	47,32	47,32	47,32	47,32	47,32	47,32	47,32	47,32	47,32	47,32	47,32	47,32	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	
2.1	магистральных	тыс. м2	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	
2.2.	распределительных	тыс. м2	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	
3.1.	магистральных	лет	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	
3.1	распределительных	лет	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,67	0,69	0,70	0,69	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	25,86	25,65	25,65	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	222,47	224,29	224,29	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59	218,59
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	9,15	9,27	13,02	13,26	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	1,36	1,38	1,94	1,98	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	7,78	7,89	11,08	11,28	11,72	11,72	11,72	11,72	11,72	11,72	11,72	11,72	11,72	11,72	11,72	11,72	11,72	11,72	11,72	11,72	11,72	11,72	11,72	11,72
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	1,59	1,61	2,26	2,30	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	12,0	12,9	17,5	18,4	17,3	19,3	17,9	17,9	17,9	17,9	17,9	17,9	17,9	17,9	17,9	17,9	17,9	17,9	17,9	17,9	17,9	17,9	17,9	17,9
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	15,20	14,22	14,81	14,30	15,86	14,16	15,30	15,30	15,30	15,30	15,30	15,30	15,30	15,30	15,30	15,30	15,30	15,30	15,30	15,30	15,30	15,30	15,30	15,30
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	10	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
13.1.	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.2.	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	574,8	570,1	570,1	585,0	585,0	585,0	585,0	585,0	585,0	585,0	585,0	585,0	585,0	585,0	585,0	585,0	585,0	585,0	585,0	585,0	585,0	585,0	585,0	585,0
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	564,7	564,7	564,7	564,7	564,7	564,7	568,0	568,0	568,0	568,0	568,0	568,0	568,0	568,0	568,0	568,0	568,0	568,0	568,0	568,0	568,0	568,0	568,0	568,0
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	21,83	22,01	22,01	21,45	21,45	21,45	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	1,189	1,179	1,179	1,210	1,210	1,080	1,167	1,167	1,167	1,167	1,167	1,167	1,167	1,167	1,167	1,167	1,167	1,167	1,167	1,167	1,167	1,167	1,167	1,167	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	1,553	1,646	1,580	1,679	1,515	1,515	1,515	1,515	1,515	1,515	1,515	1,515	1,515	1,515	1,515	1,515	1,515	1,515	1,515	1,515	1,515	1,515	1,515	1,515	
Котельная 5.42																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	
1.1.	магистральных	км	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2.	распределительных	км	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,873	2,873	2,873	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	
2.1.	магистральных	тыс. м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.2.	распределительных	тыс. м2	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
3.1.	магистральных	лет	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3.1	распределительных	лет	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,29	0,29	0,30	0,28	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	5,53	5,53	5,53	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	94,35	94,35	94,35	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	87,12	
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	221,3	221,3	221,3	239,7	239,7	239,7	239,7	239,7	239,7	239,7	239,7	239,7	239,7	239,7	239,7	239,7	239,7	239,7	239,7	239,7	239,7	239,7	239,7	239,7	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	208,2	208,2	208,2	208,2	208,2	208,2	208,2	208,2	208,2	208,2	208,2	225,1	225,1	233,7	233,7	233,7	233,7	233,7	233,7	233,7	233,7	233,7	233,7	233,7	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	37,62	37,62	37,62	34,73	34,73	34,73	34,73	34,73	34,73	34,73	34,73	37,57	37,57	38,99	38,99	38,99	38,99	38,99	38,99	38,99	38,99	38,99	38,99	38,99	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	0,309	0,309	0,309	0,335	0,335	0,408	0,408	0,408	0,408	0,408	0,408	0,447	0,447	0,467	0,467	0,467	0,467	0,467	0,467	0,467	0,467	0,467	0,467	0,467	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
Котельная 1.09																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	
1.1.	магистральных	км	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2	распределительных	км	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,726	0,726	0,726	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	
2.1	магистральных	тыс. м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.2.	распределительных	тыс. м2	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32	
3.1.	магистральных	лет	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3.1	распределительных	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,2657	0,2923	0,3215	0,3536	0,3890	0,4279	0,4707
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,57	0,58	0,59	0,60	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	0,71	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,35	0,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	160,56	111,76	111,76	111,76	111,76	111,76	111,76	84,68	123,07	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,91	1,91	1,91	1,90	1,90	1,89	1,89	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	2,1	2,1	2,2	2,3	2,3	4,7	4,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,6	3,6	3,6	3,6	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	73,20	73,20	67,94	65,88	64,75	64,51	64,46	81,09	81,09	81,09	81,09	81,09	81,09	81,09	81,97	81,97	81,97	82,04	82,04	82,04	82,11	82,11	81,96	81,96	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.1.	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.2.	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла	тонн/ч	28,4	40,8	40,8	40,8	40,8	40,8	40,8	53,9	37,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	в тепловые сети)																										
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	82,3	82,3	82,3	82,3	82,3	82,3	82,3	95,4	95,4	95,4	95,4	95,4	95,4	95,4	96,3	96,3	96,3	96,3	96,3	96,3	96,3	96,3	96,3	96,3	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	115,98	80,73	80,73	80,73	80,73	80,73	80,73	70,88	103,02	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	0,103	0,148	0,148	0,148	0,148	0,147	0,147	0,185	0,185	0,185	0,185	0,185	0,185	0,185	0,187	0,187	0,187	0,187	0,187	0,187	0,187	0,187	0,187	0,187	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	1,934	2,778	2,993	3,086	3,140	3,137	3,140	3,141	3,141	3,141	3,141	3,142	3,142	3,142	3,140	3,140	3,140	3,140	3,138	3,137	3,137	3,134	3,134	3,140	
Котельная 1.26																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	
1.1.	магистральных	км	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	
1.2.	распределительных	км	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,886	0,886	0,886	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	
2.1.	магистральных	тыс. м2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	
2.2.	распределительных	тыс. м2	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	20	21	22	22	23	
3.1.	магистральных	лет	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	19	20	20	21	21	
3.1	распределительных	лет	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	28	29	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0438	0,0482	0,0530	0,0583	0,0641	0,0705	0,0776	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,41	0,41	0,42	0,43	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	9,23	9,23	9,23	9,22	9,22	9,21	
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	129,03	129,03	129,03	129,03	129,03	129,03	129,03	129,03	129,03	129,03	129,03	129,03	129,03	129,03	129,03	129,03	129,03	129,07	129,12	129,18	129,24	129,30	129,37	129,45	
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	7,29	7,29	4,05	2,59	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28	3,25	3,23	3,20	3,17	3,13	3,09	3,05	
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	6,09	6,09	3,38	2,16	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,72	2,69	2,67	2,64	2,61	2,58	2,55	
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	1,20	1,20	0,67	0,43	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,53	0,53	0,52	0,52	0,51	0,50	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	6,11	6,11	3,40	2,17	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,73	2,71	2,68	2,65	2,63	2,59	2,56	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	19,7	19,7	13,9	10,2	10,7	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,2	6,2	6,1	6,1	6,0	5,9	5,9	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	99,09	99,09	78,10	67,82	81,47	138,01	138,01	138,01	138,01	138,01	139,11	139,11	139,11	139,11	139,11	139,11	139,11	139,20	139,16	139,25	139,27	139,10	139,08	138,87	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	369,6	369,6	369,6	369,6	369,6	369,6	369,6	369,6	369,6	369,6	369,6	369,6	369,6	369,6	369,6	369,6	369,6	369,5	369,3	369,2	369,0	368,8	368,6	368,4	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	222,2	222,2	222,2	222,2	222,2	534,0	534,0	534,0	534,0	534,0	540,1	540,1	540,1	540,1	540,1	540,1	540,1	540,1	540,1	541,8	541,8	541,8	541,8	541,8	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	24,05	24,05	24,05	24,05	24,05	57,80	57,80	57,80	57,80	57,80	58,45	58,45	58,45	58,45	58,45	58,45	58,45	58,47	58,49	58,70	58,73	58,76	58,79	58,83	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	1,055	1,055	1,055	1,055	1,055	1,788	1,788	1,788	1,788	1,788	1,803	1,803	1,803	1,803	1,803	1,803	1,803	1,803	1,802	1,805	1,804	1,803	1,801	1,800	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	2,844	2,844	3,608	4,154	3,458	3,461	3,461	3,461	3,461	3,461	3,461	3,463	3,463	3,463	3,463	3,463	3,463	3,463	3,459	3,458	3,462	3,460	3,461	3,459	3,462
Котельная 1.23																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	
1.1.	магистральных	км	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	
1.2	распределительных	км	25,07	25,07	25,07	25,07	25,07	25,067	25,067	25,067	25,07	25,07	25,07	25,07	25,07	25,07	25,07	25,07	25,07	25,07	25,07	25,07	25,07	25,07	25,07	25,07	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей,	тыс. м2	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
	в т.ч.:																									
2.1	магистральных	тыс. м2	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12
2.2.	распределительных	тыс. м2	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	31	32	33	34	35	33	34	32	33	34	35	36	37	38	39	39	40	41	42	43	44	45	46	47
3.1.	магистральных	лет	31	32	33	34	35	29	30	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
3.1	распределительных	лет	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	44	45	46	47	48	49	50	51	52
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,4427	0,2577	0,0000	0,0000	0,0000	1,3912	0,0000	0,0394	0,0434	0,0477	0,0525	0,0577	0,0635	0,0699
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	1,88	1,91	1,94	1,98	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	9,53	8,28	8,71	8,71	8,71	8,71	8,67	8,67	8,67	8,67	8,67	8,67	8,67	8,67	8,67	8,67	8,67	8,67	8,67	8,67	8,67	8,67	8,67	8,67
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	527,84	607,55	577,55	577,55	577,55	577,55	579,77	579,77	579,77	579,77	579,87	579,92	579,92	579,92	579,92	580,22	580,22	580,23	580,24	580,25	580,26	580,27	580,29	580,30
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	2,14	3,67	5,76	7,63	7,30	11,21	10,66	10,66	10,66	10,66	10,64	10,63	10,63	10,63	10,63	10,55	10,55	10,55	10,55	10,54	10,54	10,54	10,54	10,53
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	0,90	1,54	2,42	3,21	3,07	4,72	4,48	4,48	4,48	4,48	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,44	4,44	4,44	4,44	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	1,24	2,13	3,34	4,42	4,23	6,50	6,18	6,18	6,18	6,18	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	6,11	6,11	6,11	6,11	6,11	6,11	6,11	6,10	6,10
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,43	0,73	1,15	1,52	1,45	2,23	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,11	2,11	2,11	2,11	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,09	2,09
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	3,6	5,0	6,7	9,6	7,2	9,5	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,9	8,9	8,9	8,9	8,9	8,9
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	19,22	23,67	27,64	25,55	32,67	37,61	37,41	37,53	37,53	37,53	37,53	37,61	37,69	37,69	37,69	37,68	37,68	37,67	37,79	37,78	37,81	37,80	37,79	37,78
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	1	1	0	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (откры-	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	тая схема).																										
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	238,2	206,9	217,7	217,7	217,7	217,7	216,8	216,8	216,8	216,8	216,8	216,8	216,8	216,8	216,8	216,7	216,7	216,7	216,7	216,7	216,7	216,7	216,6	216,6	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	1168,4	1168,4	1168,4	1168,4	1168,4	1168,4	1168,4	1170,9	1170,9	1170,9	1170,9	1174,1	1176,2	1176,2	1176,2	1176,2	1176,2	1176,2	1179,4	1179,4	1179,4	1179,4	1179,4	1179,4	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	122,64	141,16	134,19	134,19	134,19	134,19	134,71	135,00	135,00	135,00	135,02	135,40	135,64	135,64	135,64	135,71	135,71	135,72	136,09	136,09	136,09	136,09	136,10	136,10	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	2,645	2,298	2,417	2,417	2,417	2,781	2,768	2,775	2,775	2,775	2,774	2,783	2,789	2,789	2,789	2,787	2,787	2,787	2,795	2,795	2,795	2,795	2,795	2,795	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	4,404	3,107	2,798	3,028	2,368	2,366	2,368	2,366	2,366	2,366	2,365	2,368	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,368	2,366	2,366	2,367	2,368	
Котельная 1.35																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	
1.1.	магистральных	км	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2.	распределительных	км	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,364	0,364	0,364	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	
2.1.	магистральных	тыс. м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.2.	распределительных	тыс. м2	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	37	38	39	
3.1.	магистральных	лет	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3.1	распределительных	лет	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	37	38	39	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,2657	0,2923	0,3215	0,3536	0,3890	0,4279	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,57	0,58	0,59	0,60	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в	Гкал/ч	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
	тепловых сетях)																									
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,01	182,03	182,04	182,06	182,07	182,09	182,11
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	115,00	115,00	112,39	107,50	107,50	107,50	107,50	107,50	107,50	107,50	107,50	107,50	107,50	107,50	107,50	107,50	107,50	107,50	107,50	107,50	107,50	107,50	107,50	107,50
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	38,08	38,08	38,08	38,08	38,08	38,08	38,08	38,08	38,08	38,08	38,08	38,08	38,08	38,08	38,08	38,08	38,08	38,08	38,08	38,08	38,09	38,09	38,10	38,10
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092	0,092

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	2,192	2,192	2,243	2,345	2,345	2,345	2,345	2,345	2,345	2,345	2,345	2,345	2,345	2,345	2,345	2,345	2,345	2,345	2,345	2,345	2,345	2,345	2,345	2,345	
ТЭС																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	64,54	64,54	64,54	64,54	64,54	64,54	64,54	64,54	64,54	64,54	64,54	64,54	64,54	64,54	64,54	64,54	64,54	64,54	64,54	64,54	64,54	64,54	64,54	64,54	
1.1.	магистральных	км	18,49	18,49	18,49	18,49	18,49	18,49	18,49	18,49	18,49	18,49	18,49	18,49	18,49	18,49	18,49	18,49	18,49	18,49	18,49	18,49	18,49	18,49	18,49	18,49	
1.2.	распределительных	км	46,05	46,05	46,05	46,05	46,05	46,047	46,047	46,047	46,05	46,05	46,05	46,05	46,05	46,05	46,05	46,05	46,05	46,05	46,05	46,05	46,05	46,05	46,05	46,05	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	15,94	15,94	15,94	15,94	15,94	15,94	15,94	15,94	15,94	15,94	15,94	15,94	15,94	15,94	15,94	15,94	15,94	15,94	15,94	15,94	15,94	15,94	15,94	15,94	
2.1.	магистральных	тыс. м2	8,72	8,72	8,72	8,72	8,72	8,72	8,72	8,72	8,72	8,72	8,72	8,72	8,72	8,72	8,72	8,72	8,72	8,72	8,72	8,72	8,72	8,72	8,72	8,72	
2.2.	распределительных	тыс. м2	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
3.1.	магистральных	лет	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
3.1	распределительных	лет	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	1,54	1,56	1,59	1,62	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	476,90	
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	67,84	67,84	68,26	64,39	64,57	64,57	64,57	64,57	64,57	64,57	64,57	64,57	64,57	64,57	64,57	64,57	64,57	64,57	64,57	64,57	64,57	64,57	64,57	64,57	
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	37,10	37,10	37,33	35,21	35,31	35,31	35,31	35,31	35,31	35,31	35,31	35,31	35,31	35,31	35,31	35,31	35,31	35,31	35,31	35,31	35,31	35,31	35,31	35,31	
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	30,74	30,74	30,93	29,18	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	4,26	4,26	4,28	4,04	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	3,8	3,8	3,8	3,6	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	275,18	275,18	275,44	274,85	273,36	273,36	273,36	273,36	273,36	273,36	273,36	273,36	273,36	273,36	273,36	273,36	273,36	273,36	273,36	273,36	273,36	273,36	273,36	273,36	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	1337,2	1337,2	1337,2	1337,2	1337,2	1337,2	1337,2	1337,2	1337,2	1337,2	1337,2	1337,2	1337,2	1337,2	1337,2	1337,2	1337,2	1337,2	1337,2	1337,2	1337,2	1337,2	1337,2	1337,2	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	1246,5	1246,5	1246,5	1246,5	1246,5	1246,5	1246,5	1246,5	1246,5	1246,5	1246,5	1246,5	1246,5	1246,5	1246,5	1246,5	1246,5	1246,5	1246,5	1246,5	1246,5	1246,5	1246,5	1246,5	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	41,759	41,759	41,759	41,759	41,759	41,759	41,759	41,759	41,759	41,759	41,759	41,759	41,759	41,759	41,759	41,759	41,759	41,759	41,759	41,759	41,759	41,759	41,759	41,759	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	2,351	2,351	2,349	2,354	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	
Котельная 2.34																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	14,64	14,64	14,64	14,64	14,64	14,64	14,64	14,64	14,64	14,64	14,64	14,64	14,64	14,64	14,64	14,64	14,64	14,64	14,64	14,64	14,64	14,64	14,64	14,64	
1.1.	магистральных	км	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	
1.2	распределительных	км	12,79	12,79	12,79	12,79	12,79	12,790	12,790	12,790	12,79	12,79	12,79	12,79	12,79	12,79	12,79	12,79	12,79	12,79	12,79	12,79	12,79	12,79	12,79	12,79	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	
2.1	магистральных	тыс. м2	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
2.2.	распределительных	тыс. м2	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	29	30	31	32	33	34	34	35	36	36	37	
3.1.	магистральных	лет	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	34	35	35	35	35	35	
3.1	распределительных	лет	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1,2350	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	2,5128	0,0000	0,0000	0,0000	0,1797	0,1976	0,2174	0,2391	0,2631	0,2894	0,3183	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,45	0,41	0,42	0,42	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	15,85	17,81	17,81	18,06	18,06	18,06	18,06	18,05	18,05	18,05	18,05	18,05	18,05	18,05	18,05	18,05	18,05	18,05	18,05	18,04	18,04	18,04	18,04	18,03
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	147,12	130,93	130,93	129,13	129,13	129,13	129,13	129,16	129,16	129,16	129,16	129,16	129,16	129,20	129,20	129,20	129,20	129,21	129,23	129,24	129,26	129,28	129,30	129,32
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	5,92	5,92	5,92	5,70	7,85	6,21	6,25	6,24	6,24	6,24	6,24	6,24	6,24	6,16	6,16	6,16	6,16	6,14	6,12	6,09	6,06	6,03	5,99	5,95
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	1,92	1,92	1,92	1,84	2,54	2,01	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,00	2,00	2,00	2,00	1,99	1,98	1,97	1,96	1,95	1,94	1,93
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	4,00	4,00	4,00	3,85	5,31	4,20	4,23	4,22	4,22	4,22	4,22	4,22	4,22	4,17	4,17	4,17	4,17	4,15	4,14	4,12	4,10	4,08	4,05	4,02
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	2,54	2,54	2,54	2,44	3,36	2,66	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,64	2,64	2,64	2,64	2,63	2,62	2,61	2,60	2,58	2,57	2,55
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	13,0	13,0	13,0	13,6	16,4	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,0	14,0	14,0	14,0	13,9	13,9	13,8	13,8	13,7	13,6	13,5
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	31,20	31,20	31,20	28,56	32,67	30,20	30,26	30,25	30,25	30,25	30,25	30,25	30,25	30,19	30,19	30,19	30,19	30,16	30,15	30,15	30,11	30,10	30,08	30,05
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	4	5	0	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0003	0,0003	0,0000	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
13.1.	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13.2.	распределительных	ед./м/год	0,0003	0,0004	0,0000	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуски тепла в тепловые сети)	тонн/ч	452,9	508,9	508,9	515,9	515,9	515,9	515,9	515,9	515,9	515,9	515,9	515,9	515,9	515,7	515,7	515,7	515,7	515,6	515,6	515,5	515,4	515,4	515,3	515,2
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	398,6	398,6	398,6	398,6	398,6	398,6	398,6	398,6	398,6	398,6	398,6	398,6	398,6	398,6	398,6	398,6	398,6	398,6	398,6	398,6	398,6	398,6	398,6	398,6
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	25,15	22,38	22,38	22,07	22,07	22,07	22,07	22,08	22,08	22,08	22,08	22,08	22,08	22,08	22,08	22,08	22,08	22,08	22,09	22,09	22,09	22,10	22,10	22,10
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт·ч	0,993	1,116	1,116	1,131	1,131	1,046	1,048	1,047	1,047	1,047	1,047	1,047	1,047	1,046	1,046	1,046	1,046	1,045	1,044	1,044	1,043	1,042	1,041	1,041	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт·ч/Гкал	2,175	2,444	2,444	2,707	2,366	2,367	2,366	2,366	2,366	2,366	2,366	2,366	2,366	2,366	2,366	2,366	2,366	2,367	2,367	2,366	2,367	2,366	2,366	2,366	
Котельная 3.19																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60
1.1.	магистральных	км	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.	распределительных	км	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,600	3,600	3,600	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69
2.1.	магистральных	тыс. м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.	распределительных	тыс. м2	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	35
3.1.	магистральных	лет	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2040
3.1	распределительных	лет	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	35
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	1,06	1,07	1,09	1,11	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58	330,58
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	0,91	0,91	0,91	0,43	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	0,91	0,91	0,91	0,43	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	1,33	1,33	1,33	0,62	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	15,7	15,7	15,7	9,9	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	16,12	16,12	16,12	11,92	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39	13,39
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	83,2	83,2	83,2	83,2	83,2	83,2	83,2	83,2	83,2	83,2	83,2	83,2	83,2	83,2	83,2	83,2	83,2	83,2	83,2	83,2	83,2	83,2	83,2	83,2	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	74,1	74,1	74,1	74,1	74,1	74,1	74,1	74,1	74,1	74,1	74,1	74,1	74,1	74,1	74,1	74,1	74,1	74,1	74,1	74,1	74,1	74,1	74,1	74,1	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	1,966	1,966	1,966	2,658	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	2,367	
Котельная 2.28																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	
1.1.	магистральных	км	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2	распределительных	км	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,492	4,492	4,492	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	
2.1	магистральных	тыс. м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.2.	распределительных	тыс. м2	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32	
3.1.	магистральных	лет	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3.1	распределительных	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,2657	0,2923	0,3215	0,3536	0,3890	0,4279	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,37	0,38	0,38	0,39	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	119,45	119,45	119,45	119,45	119,45	119,45	119,45	119,45	119,45	119,45	119,45	119,45	119,45	119,45	119,45	119,45	119,45	119,46	119,46	119,47	119,48	119,49	119,50	119,51	
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,02	1,02	1,02	1,02	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,6	4,6	4,6	4,5	4,5	4,3	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	15,25	15,25	15,23	15,25	15,25	16,05
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.1.	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2.	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	101,9	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	46,3	46,3	46,3	46,3	46,3	46,3	46,3	46,3	46,3	46,3	46,3	46,3	46,3	46,3	46,3	46,3	46,3	46,3	49,7	49,7	49,7	49,7	49,7	54,8	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	18,14	18,14	18,14	18,14	18,14	18,14	18,14	18,14	18,14	18,14	18,14	18,14	18,14	18,14	18,14	18,14	18,14	18,14	18,14	19,47	19,47	19,48	19,48	21,48	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,185	0,185	0,185	0,185	0,185	0,195	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	2,701	2,701	2,701	2,701	2,701	2,701	2,701	2,701	2,701	2,701	2,701	2,701	2,701	2,701	2,701	2,701	2,701	2,701	2,699	2,699	2,701	2,698	2,698	2,703	
Котельная 2.29																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	
1.1.	магистральных	км	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2.	распределительных	км	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,640	1,640	1,640	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	
2.1.	магистральных	тыс. м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.2.	распределительных	тыс. м2	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	
3.1.	магистральных	лет	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
3.1	распределительных	лет	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,32	0,33	0,33	0,34	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	101,76	
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	4,8	4,8	4,8	4,4	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	16,82	16,82	16,82	18,03	27,64	27,64	27,64	27,64	27,64	27,64	27,64	27,64	27,64	27,64	27,64	27,64	27,64	27,64	27,64	27,64	27,64	27,64	27,64	27,64	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	40,8	40,8	40,8	40,8	40,8	40,8	40,8	40,8	40,8	40,8	40,8	40,8	40,8	40,8	40,8	40,8	40,8	40,8	40,8	40,8	40,8	40,8	40,8	40,8	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	38,9	38,9	38,9	38,9	38,9	38,9	38,9	38,9	38,9	38,9	38,9	38,9	38,9	38,9	38,9	38,9	38,9	38,9	38,9	38,9	38,9	38,9	38,9	38,9	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	0,123	0,123	0,123	0,123	0,123	0,123	0,123	0,123	0,123	0,123	0,123	0,123	0,123	0,123	0,123	0,123	0,123	0,123	0,123	0,123	0,123	0,123	0,123	0,123	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	4,443	4,443	4,443	4,144	2,703	2,703	2,703	2,703	2,703	2,703	2,703	2,703	2,703	2,703	2,703	2,703	2,703	2,703	2,703	2,703	2,703	2,703	2,703	2,703	
Котельная 1.41																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.1.	магистральных	км	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2	распределительных	км	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.1	магистральных	тыс. м2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.2.	распределительных	тыс. м2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.1.	магистральных	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.1	распределительных	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13.1	магистральных	ед./м/год	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13.2	распределительных	ед./м/год	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла	тонн/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	в тепловые сети)																										
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Котельная 5.07																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.1.	магистральных	км	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.	распределительных	км	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.1.	магистральных	тыс. м2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.2.	распределительных	тыс. м2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.1.	магистральных	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.1.	распределительных	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
13.1	магистральных	ед./м/год	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
13.2	распределительных	ед./м/год	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Котельная 5.46																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68
1.1.	магистральных	км	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18
1.2	распределительных	км	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	2,508	2,508	2,508	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51
2.	Материальная характеристика тепловых сетей,	тыс. м2	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	в т.ч.:																										
2.1	магистральных	тыс. м2	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	
2.2.	распределительных	тыс. м2	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
3.1.	магистральных	лет	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
3.1	распределительных	лет	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0072	0,0080	0,0088	0,0096	0,0106	0,0117	0,0128
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,15	0,16	0,16	0,16	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	
6.	Присоединенная договорная тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в тепловых сетях)	Гкал/ч	25,44	25,44	25,44	25,44	25,44	28,25	28,99	28,99	28,99	28,99	28,99	28,99	28,99	28,99	28,99	35,01	41,04	47,07	53,09	59,12	59,12	59,12	59,12	59,12	
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	51,29	51,29	51,29	51,29	51,29	46,18	45,01	45,01	45,01	45,01	45,01	45,01	45,01	45,01	45,01	37,26	31,79	27,72	24,57	22,07	22,07	22,07	22,07	22,07	
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	3,51	3,51	3,51	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	2,34	2,34	2,34	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	1,17	1,17	1,17	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,79	
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	2,69	2,69	2,69	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	6,9	6,9	6,2	4,1	4,1	3,6	3,4	3,4	3,4	3,4	3,3	3,3	3,3	3,3	3,2	2,4	1,9	1,6	1,4	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	108,28	108,28	120,85	123,23	123,23	143,71	149,61	150,50	150,50	150,50	152,75	153,67	153,67	154,60	158,44	210,82	265,72	316,88	367,04	418,18	418,18	418,01	418,01	418,01	
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0004	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (откры-	Гкал/ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
	тая схема).																										
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	424,0	424,0	424,0	424,0	424,0	470,9	483,1	483,1	483,1	483,1	483,1	483,1	483,1	483,1	483,1	583,5	684,0	784,4	884,9	985,3	985,3	985,3	985,3	985,3	
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	199,7	199,7	199,7	199,7	199,7	246,7	258,9	261,0	261,0	261,0	267,8	269,6	269,6	272,4	283,0	390,7	502,7	606,2	709,0	810,3	810,3	810,3	810,3	813,2	
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	7,85	7,85	7,85	7,85	7,85	8,73	8,93	9,01	9,01	9,01	9,24	9,30	9,30	9,40	9,76	11,16	12,25	12,88	13,35	13,71	13,71	13,71	13,71	13,75	
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	0,791	0,791	0,791	0,791	0,791	0,923	0,960	0,965	0,965	0,965	0,981	0,985	0,985	0,992	1,018	1,356	1,704	2,032	2,358	2,681	2,681	2,681	2,681	2,687	
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	1,559	1,559	1,397	1,370	1,370	1,371	1,370	1,369	1,369	1,369	1,371	1,369	1,369	1,370	1,371	1,373	1,369	1,369	1,371	1,368	1,368	1,369	1,369	1,372	
Сумма по г. Омск																											
1.	Протяженность тепловых сетей, в т.ч.:	км	3409,09	3409,09	3439,94	3444,08	3444,08	3450,36	3452,16	3470,99	3473,65	3476,11	3476,11	3476,11	3476,11	3476,11	3476,11	3476,11	3476,11	3476,11	3476,11	3476,11	3476,11	3476,11	3476,11	3476,11	3476,11
1.1.	магистральных	км	717,02	717,02	724,81	724,81	724,81	725,04	726,84	745,68	747,64	750,09	750,09	750,09	750,09	750,09	750,09	750,09	750,09	750,09	750,09	750,09	750,09	750,09	750,09	750,09	750,09
1.2.	распределительных	км	2692,07	2692,07	2715,14	2719,27	2719,27	2725,32	2725,32	2725,32	2726,02	2726,02	2726,02	2726,02	2726,02	2726,02	2726,02	2726,02	2726,02	2726,02	2726,02	2726,02	2726,02	2726,02	2726,02	2726,02	2726,02
2.	Материальная характеристика тепловых сетей, в т.ч.:	тыс. м2	703,29	703,29	710,16	710,70	710,70	711,30	712,38	723,58	724,50	726,47	726,47	726,47	726,47	726,47	726,47	726,47	726,47	726,47	726,47	726,47	726,47	726,47	726,47	726,47	726,47
2.1.	магистральных	тыс. м2	383,33	383,33	386,07	386,07	386,07	386,14	387,22	398,42	399,20	401,17	401,17	401,17	401,17	401,17	401,17	401,17	401,17	401,17	401,17	401,17	401,17	401,17	401,17	401,17	401,17
2.2.	распределительных	тыс. м2	319,96	319,96	324,09	324,63	324,63	325,16	325,16	325,16	325,30	325,30	325,30	325,30	325,30	325,30	325,30	325,30	325,30	325,30	325,30	325,30	325,30	325,30	325,30	325,30	325,30
3.	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
3.1.	магистральных	лет	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	
3.1	распределительных	лет	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	
4.	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей	%	0,65	0,84	0,57	0,51	1,37	0,95	0,35	0,18	0,20	0,39	0,34	0,27	0,22	0,34	0,40	0,44	0,48	0,53	0,59	0,64	0,71	0,00	0,00	0,00	
5.	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м2/чел	0,50	0,51	0,56	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	
6.	Присоединенная фактическая тепловая нагрузка на коллекторах котельной (с учетом потерь в	Гкал/ч	4405,92	4360,04	4129,44	4252,19	4351,93	4373,75	4394,46	4404,61	4425,01	4445,60	4465,93	4482,39	4499,45	4515,47	4532,21	4550,29	4566,54	4585,12	4602,35	4623,46	4642,94	4663,11	4682,19	4701,66	

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
	тепловых сетях)																									
7.	Относительная материальная характеристика	м2/Гкал/ч	159,62	161,30	171,98	167,14	163,31	162,63	162,11	164,28	163,73	163,41	162,67	162,07	161,46	160,88	160,29	159,65	159,08	158,44	157,85	157,13	156,47	155,79	155,16	154,51
8.	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	тыс. Гкал	1411,66	1404,25	1396,78	1438,94	1524,37	1497,11	1495,80	1493,59	1492,54	1492,54	1491,26	1489,81	1486,20	1483,53	1481,75	1480,28	1477,81	1474,87	1471,64	1468,12	1464,24	1459,99	1455,34	1450,24
8.1.	магистральных	тыс. Гкал	769,43	765,38	759,34	781,67	828,07	812,73	813,06	822,40	822,40	824,21	823,50	822,70	820,71	819,23	818,25	817,44	816,07	814,45	812,67	810,72	808,58	806,23	803,67	800,85
8.2.	распределительных	тыс. Гкал	642,24	638,86	637,45	657,28	696,29	684,38	682,75	671,18	670,14	668,33	667,76	667,11	665,49	664,30	663,50	662,84	661,73	660,42	658,97	657,39	655,66	653,75	651,67	649,39
9.	Отношение потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети	Гкал/м2	2,01	2,00	1,97	2,02	2,14	2,10	2,10	2,06	2,06	2,05	2,05	2,05	2,05	2,04	2,04	2,04	2,03	2,03	2,03	2,02	2,02	2,01	2,00	2,00
10.	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	10,32	9,84	10,25	10,90	10,67	10,80	10,75	10,74	10,72	10,71	10,64	10,57	10,49	10,41	10,35	10,27	10,20	10,12	10,03	9,95	9,86	9,77	9,69	9,60
11.	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	40,12	41,86	39,61	38,33	41,48	40,18	40,31	40,07	40,08	40,09	40,32	40,55	40,76	41,00	41,19	41,46	41,68	41,93	42,21	42,45	42,72	42,99	43,21	43,46
12.	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	117	381	333	615	611	624	636	651	658	670	685	701	716	731	747	763	779	794	808	822	836	850	864	876
13.	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0,0000	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
13.1	магистральных	ед./м/год	0,0001	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007
13.2	распределительных	ед./м/год	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
14.	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема).	Гкал/ч	384	387	352	351	349	356	369	389	400	410	420	430	439	446	454	459	463	465	470	473	477	481	486	491
15.	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	13,59	12,97	13,45	14,15	13,22	13,22	13,27	13,27	13,27	13,27	13,24	13,21	13,17	13,14	13,12	13,14	13,16	13,18	13,21	13,25	13,23	13,22	13,20	13,17
16.	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	68510	67960	65663	67567	68839	69151	69433	69470	66501	66763	67017	67222	67435	67674	67905	68208	68499	68826	69114	69479	69740	70013	70255	70502
17.	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	63866	63866	64899	64952	64952	66001	66365	66616	66930	67256	67590	67898	68179	68487	68792	69209	69622	70051	70571	71014	71354	71710	72035	72364
18.	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	14,50	14,65	15,72	15,28	14,92	15,09	15,10	15,12	15,13	15,13	15,13	15,15	15,15	15,17	15,18	15,21	15,25	15,28	15,33	15,36	15,37	15,38	15,38	15,39
19.	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	9,00
20.	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	8,00
21.	Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	млн. кВт-ч	187	186	185	188	190	183	185	185	185	185	186	186	187	188	188	190	191	192	194	196	197	198	198	199

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
22.	Удельный расход электроэнергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	1,369	1,307	1,356	1,426	1,332	1,324	1,328	1,329	1,329	1,329	1,326	1,322	1,319	1,316	1,314	1,315	1,318	1,320	1,322	1,326	1,325	1,324	1,321	1,319

6. Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития

В соответствии с п. 186 Методических рекомендаций по разработке схем теплоснабжения, утвержденных Приказом № 212 Минэнерго России от 05.03.2019 г. в данном разделе приведены индикаторы индикаторов, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития системы теплоснабжения по годам расчетного периода схемы теплоснабжения, относятся:

- плановая потребность в инвестициях в источники тепловой энергии (мощности);
- освоение инвестиций; в процентах от плана;
- плановая потребность в инвестициях в тепловые сети;
- освоение инвестиций в тепловые сети; в процентах от плана;
- план инвестиций на переход к закрытой системе горячего водоснабжения;
- всего инвестиций накопленным итогом;
- освоение инвестиций в переход к закрытой схеме горячего водоснабжения;
- всего плановая потребность в инвестициях;
- всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом;
- источники инвестиций, в том числе собственные средства; средства за счет присоединения потребителей; средства бюджетов бюджетной системы Российской Федерации.
- тариф на производство тепловой энергии;
- тариф на передачу тепловой энергии;
- тариф на теплоноситель;
- конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (без НДС);
- тариф на горячую воду в открытых системах теплоснабжения (горячего водоснабжения);
- индикатор изменения конечного тарифа на тепловую энергию для потребителя.

Индикаторы, характеризующим реализацию инвестиционных планов развития системы теплоснабжения по годам расчетного периода для ЕТО г. Омск приведены в таблице 6.

Таблица 6. Индикаторы, характеризующим реализацию инвестиционных планов развития системы теплоснабжения по годам расчетного периода для ЕТО г. Омск

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
ЕТО № 1 АО "ОмскРТС"																						
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой мощности	млн. руб.	928 981,86	1 354 899,16	32 475,00	549 172,70	6 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Освоение инвестиций	млн. руб.	928 981,86	1 354 899,16	32 475,00	549 172,70	6 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	В процентах от плана	%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети	млн. руб.	350 513,15	348 498,28	586 045,70	2 079 027,02	467 775,87	351 632,00	83 237,59	86 567,09	90 029,78	93 630,97	97 376,21	101 271,25	105 322,11	109 534,99	113 916,39	118 473,04	123 211,97	128 140,44	133 266,06	138 596,70
5	Освоение инвестиций в тепловые сети	млн. руб.	350 513,15	348 498,28	586 045,70	2 079 027,02	467 775,87	351 632,00	83 237,59	86 567,09	90 029,78	93 630,97	97 376,21	101 271,25	105 322,11	109 534,99	113 916,39	118 473,04	123 211,97	128 140,44	133 266,06	138 596,70
6	В процентах от плана	%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения	млн. руб.	Мероприятий по переходу к закрытой системе теплоснабжения не запланировано																			
8	Всего накопленным итогом	млн. руб.																				
9	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме теплоснабжения	%																				
10	Всего плановая потребность в инвестициях	млн. руб.	1 279 495,01	1 703 397,44	618 520,70	2 628 199,72	473 775,87	351 632,00	83 237,59	86 567,09	90 029,78	93 630,97	97 376,21	101 271,25	105 322,11	109 534,99	113 916,39	118 473,04	123 211,97	128 140,44	133 266,06	138 596,70
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом	млн. руб.	1 279 495,01	2 982 892,45	3 601 413,15	6 229 612,87	6 703 388,74	7 055 020,74	7 138 258,33	7 224 825,42	7 314 855,20	7 408 486,17	7 505 862,38	7 607 133,63	7 712 455,74	7 821 990,73	7 935 907,12	8 054 380,16	8 177 592,13	8 305 732,57	8 438 998,63	8 577 595,33
12	Источники инвестиций:	млн. руб.	1 279 495,01	1 703 397,44	618 520,70	2 628 199,72	473 775,87	351 632,00	83 237,59	86 567,09	90 029,78	93 630,97	97 376,21	101 271,25	105 322,11	109 534,99	113 916,39	118 473,04	123 211,97	128 140,44	133 266,06	138 596,70
12.1	Собственные средства в т.ч:	млн. руб.	1 066 245,84	1 419 497,87	515 433,92	2 190 166,44	394 813,23	293 026,67	69 364,66	72 139,25	75 024,81	78 025,81	81 146,84	84 392,71	87 768,42	91 279,16	94 930,32	98 727,54	102 676,64	106 783,70	111 055,05	115 497,25
12.1.1	Амортизация	млн. руб.	978 999,20	1 241 226,80	128 735,83	99 235,00	106 695,00	137 917,50	69 364,66	72 139,25	75 024,81	78 025,81	81 146,84	84 392,71	87 768,42	91 279,16	94 930,32	98 727,54	102 676,64	106 783,70	111 055,05	115 497,25
12.1.2	Средства из прибыли	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	765 100,19	116 290,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.3	Средства за присоединение потребителей	млн. руб.	87 246,64	178 271,07	386 698,08	1 325 831,24	171 827,50	155 109,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2	Прочие источники, в том числе:	млн. руб.	213 249,17	283 899,57	103 086,78	438 033,29	78 962,65	58 605,33	13 872,93	14 427,85	15 004,96	15 605,16	16 229,37	16 878,54	17 553,68	18 255,83	18 986,06	19 745,51	20 535,33	21 356,74	22 211,01	23 099,45
12.2.1	НДС	млн. руб.	213 249,17	283 899,57	103 086,78	438 033,29	78 962,65	58 605,33	13 872,93	14 427,85	15 004,96	15 605,16	16 229,37	16 878,54	17 553,68	18 255,83	18 986,06	19 745,51	20 535,33	21 356,74	22 211,01	23 099,45
12.2.2	Привлеченные средства (лизинг, займы, кредиты)	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Тариф на производство тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на производство тепловой энергии не утверждается																			
14	Тариф на передачу тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на передачу тепловой энергии не утверждается																			
15	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (без НДС)	руб./Гкал.	1 229,57	1 264,49	1 340,42	1 420,26	1 502,55	1 538,15	1 593,63	1 647,81	1 700,98	1 766,00	1 831,30	1 888,61	1 955,23	2 009,41	2 066,29	2 119,10	2 176,56	2 233,54	2 306,26	2 359,05
16	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (с НДС)	руб./Гкал.	1 475,48	1 517,39	1 608,50	1 704,31	1 803,06	1 845,78	1 912,36	1 977,37	2 041,18	2 119,20	2 197,56	2 266,33	2 346,28	2 411,29	2 479,55	2 542,92	2 611,87	2 680,25	2 767,51	2 830,86
17	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителя	%	100,00%	2,76%	5,66%	5,62%	5,48%	2,31%	3,48%	3,29%	3,13%	3,68%	3,57%	3,03%	3,41%	2,70%	2,75%	2,49%	2,64%	2,55%	3,15%	2,24%
ЕТО № 2 МП г. Омска "Тепловая компания"																						
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой мощности	млн. руб.	16 462,65	24 737,87	47 264,07	173 703,96	94 293,27	184 178,12	77 900,26	0,00	0,00	47 137,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Освоение инвестиций	млн. руб.	16 462,65	24 737,87	47 264,07	173 703,96	94 293,27	184 178,12	77 900,26	0,00	0,00	47 137,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	В процентах от плана	%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети	млн. руб.	78 375,98	194 277,94	268 892,47	545 036,75	394 519,51	310 766,97	202 700,96	205 024,43	300 300,99	275 681,59	448 188,65	484 283,92	435 360,43	291 123,01	302 767,93	314 878,65	327 473,79	340 572,74	354 195,65	368 363,48
5	Освоение инвестиций в тепловые сети	млн. руб.	78 375,98	194 277,94	268 892,47	545 036,75	394 519,51	310 766,97	202 700,96	205 024,43	300 300,99	275 681,59	448 188,65	484 283,92	435 360,43	291 123,01	302 767,93	314 878,65	327 473,79	340 572,74	354 195,65	368 363,48

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
6	В процентах от плана	%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения	млн. руб.	Мероприятий по переходу к закрытой системе теплоснабжения не запланировано																			
8	Всего накопленным итогом	млн. руб.																				
9	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме теплоснабжения	%																				
10	Всего плановая потребность в инвестициях	млн. руб.	94 838,63	219 015,81	316 156,54	718 740,71	488 812,78	494 945,09	280 601,22	205 024,43	300 300,99	322 819,10	448 188,65	484 283,92	435 360,43	291 123,01	302 767,93	314 878,65	327 473,79	340 572,74	354 195,65	368 363,48
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом	млн. руб.	94 838,63	313 854,44	630 010,98	1 348 751,69	1 837 564,47	2 332 509,56	2 613 110,78	2 818 135,21	3 118 436,20	3 441 255,30	3 889 443,95	4 373 727,87	4 809 088,30	5 100 211,31	5 402 979,24	5 717 857,89	6 045 331,68	6 385 904,42	6 740 100,07	7 108 463,55
12	Источники инвестиций:	млн. руб.	94 838,63	219 015,81	316 156,54	718 740,71	488 812,78	494 945,09	280 601,22	205 024,43	300 300,99	322 819,10	448 188,65	484 283,92	435 360,43	291 123,01	302 767,93	314 878,65	327 473,79	340 572,74	354 195,65	368 363,48
12.1	Собственные средства в т.ч:	млн. руб.	79 032,19	182 513,18	263 463,78	598 950,59	407 343,98	412 454,24	233 834,35	170 853,69	250 250,82	269 015,92	373 490,54	403 569,94	362 800,36	242 602,51	252 306,60	262 398,87	272 894,82	283 810,62	295 163,04	306 969,56
12.1.1	Амортизация	млн. руб.	64 598,42	112 351,35	258 318,75	590 018,47	390 761,58	412 454,24	233 834,35	170 853,69	250 250,82	269 015,92	373 490,54	403 569,94	362 800,36	242 602,51	252 306,60	262 398,87	272 894,82	283 810,62	295 163,04	306 969,56
12.1.2	Средства из прибыли	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.3	Средства за присоединение потребителей	млн. руб.	14 433,78	63 092,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2	Прочие источники, в том числе:	млн. руб.	15 806,44	36 502,64	52 692,76	119 790,12	81 468,80	82 490,85	46 766,87	34 170,74	50 050,16	53 803,18	74 698,11	80 713,99	72 560,07	48 520,50	50 461,32	52 479,77	54 578,96	56 762,12	59 032,61	61 393,91
12.2.1	НДС	млн. руб.	15 806,44	36 502,64	52 692,76	119 790,12	81 468,80	82 490,85	46 766,87	34 170,74	50 050,16	53 803,18	74 698,11	80 713,99	72 560,07	48 520,50	50 461,32	52 479,77	54 578,96	56 762,12	59 032,61	61 393,91
12.2.2	Привлеченные средства (лизинг, займы, кредиты)	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Тариф на производство тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на производство тепловой энергии не утверждается																			
14	Тариф на передачу тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на передачу тепловой энергии не утверждается																			
15	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (без НДС)	руб./Гкал.	1 853,13	1 894,13	1 932,19	2 007,37	2 086,75	2 164,56	2 240,32	2 318,74	2 399,89	2 483,89	2 570,82	2 653,84	2 733,46	2 815,46	2 899,94	2 986,93	3 076,54	3 168,85	3 263,90	3 361,82
16	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (с НДС)	руб./Гкал.	2 223,76	2 272,96	2 318,63	2 408,84	2 504,10	2 597,47	2 688,38	2 782,49	2 879,87	2 980,67	3 084,98	3 184,61	3 280,15	3 378,55	3 479,93	3 584,32	3 691,85	3 802,62	3 916,68	4 034,18
17	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителя	%	100,00%	2,16%	1,97%	3,75%	3,80%	3,59%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,13%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%
ЕТО № 3 ПО "Полет" филиал ФГУП "ГКНПЦ им. М.В.Хруничева"																						
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой мощности	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Освоение инвестиций	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Освоение инвестиций в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения	млн. руб.	Мероприятий по переходу к закрытой системе теплоснабжения не запланировано																			
8	Всего накопленным итогом	млн. руб.																				
9	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме теплоснабжения	%																				
10	Всего плановая потребность в инвестициях	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Источники инвестиций:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1	Собственные средства в т.ч:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.1	Амортизация	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
12.1.2	Средства из прибыли	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.3	Средства за присоединение потребителей	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2	Прочие источники, в том числе:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.1	НДС	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.2	Привлеченные средства (лизинг, займы, кредиты)	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Тариф на производство тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на производство тепловой энергии не утверждается																			
14	Тариф на передачу тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на передачу тепловой энергии не утверждается																			
15	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (без НДС)	руб./Гкал.	1 144,98	1 399,17	1 443,31	1 499,59	11 558,89	1 617,05	1 673,63	1 732,22	1 792,84	1 855,59	1 920,53	1 982,58	2 042,06	2 103,32	2 166,43	2 231,41	2 298,37	2 367,30	2 438,34	2 511,48
16	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (с НДС)	руб./Гкал.	1 373,98	1 679,00	1 731,97	1 799,51	13 870,67	1 940,46	2 008,36	2 078,66	2 151,41	2 226,71	2 304,64	2 379,10	2 450,47	2 523,98	2 599,72	2 677,69	2 758,04	2 840,76	2 926,01	3 013,78
17	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителя	%	100,00%	18,17%	3,06%	3,75%	87,03%	-614,81%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,13%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%
ЕТО № 4 ООО "Омсктехуглерод"																						
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой мощности	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Освоение инвестиций	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Освоение инвестиций в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения	млн. руб.	Мероприятий по переходу к закрытой системе теплоснабжения не запланировано																			
8	Всего накопленным итогом	млн. руб.																				
9	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме теплоснабжения	%																				
10	Всего плановая потребность в инвестициях	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Источники инвестиций:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1	Собственные средства в т.ч:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.1	Амортизация	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.2	Средства из прибыли	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.3	Средства за присоединение потребителей	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2	Прочие источники, в том числе:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.1	НДС	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.2	Привлеченные средства (лизинг, займы, кредиты)	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Тариф на производство тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на производство тепловой энергии не утверждается																			
14	Тариф на передачу тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на передачу тепловой энергии не утверждается																			
15	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (без НДС)	руб./Гкал.	1 338,75	1 452,19	1 456,72	1 575,02	1 603,91	1 643,03	1 700,51	1 760,01	1 821,61	1 885,40	1 951,77	2 014,97	2 076,23	2 139,36	2 204,43	2 271,47	2 340,57	2 411,79	2 485,17	2 560,79
16	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (с НДС)	руб./Гкал.	1 606,50	1 742,63	1 748,06	1 890,02	1 924,69	1 971,64	2 040,61	2 112,01	2 185,93	2 262,48	2 342,12	2 417,96	2 491,48	2 567,23	2 645,32	2 725,76	2 808,68	2 894,15	2 982,20	3 072,95
17	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителя	%	100,00%	7,81%	0,31%	7,51%	1,80%	2,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,40%	3,14%	2,95%	2,95%	2,95%	2,95%	2,95%	2,95%	2,95%	2,95%
ЕТО № 5 АО "Омкшина"																						

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой мощности	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Освоение инвестиций	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Освоение инвестиций в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения	млн. руб.	Мероприятий по переходу к закрытой системе теплоснабжения не запланировано																			
8	Всего накопленным итогом	млн. руб.																				
9	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме теплоснабжения	%																				
10	Всего плановая потребность в инвестициях	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Источники инвестиций:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1	Собственные средства в т.ч.:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.1	Амортизация	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.2	Средства из прибыли	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.3	Средства за присоединение потребителей	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2	Прочие источники, в том числе:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.1	НДС	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.2	Привлеченные средства (лизинг, займы, кредиты)	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Тариф на производство тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на производство тепловой энергии не утверждается																			
14	Тариф на передачу тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на передачу тепловой энергии не утверждается																			
15	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (без НДС)	руб./Гкал.	1 144,98	1 399,17	1 443,31	1 499,59	1 558,89	1 617,05	1 673,63	1 732,22	1 792,84	1 855,59	1 920,53	1 982,58	2 042,06	2 103,32	2 166,43	2 231,41	2 298,37	2 367,30	2 438,34	2 511,48
16	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (с НДС)	руб./Гкал.	1 373,98	1 679,00	1 731,97	1 799,51	1 870,67	1 940,46	2 008,36	2 078,66	2 151,41	2 226,71	2 304,64	2 379,10	2 450,47	2 523,98	2 599,72	2 677,69	2 758,04	2 840,76	2 926,01	3 013,78
17	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителя	%	100,00%	18,17%	3,06%	3,75%	3,80%	3,60%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,13%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%
ЕТО № 6 ООО "ПТЭ"																						
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой мощности	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Освоение инвестиций	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Освоение инвестиций в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения	млн. руб.	Мероприятий по переходу к закрытой системе теплоснабжения не запланировано																			
8	Всего накопленным итогом	млн. руб.																				
9	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме теплоснабжения	%																				
10	Всего плановая потребность в инвестициях	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Источники инвестиций:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1	Собственные средства в т.ч.:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.1	Амортизация	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.2	Средства из прибыли	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.3	Средства за присоединение потребителей	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2	Прочие источники, в том числе:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.1	НДС	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.2	Привлеченные средства (лизинг, займы, кредиты)	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Тариф на производство тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на производство тепловой энергии не утверждается																			
14	Тариф на передачу тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на передачу тепловой энергии не утверждается																			
15	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (без НДС)	руб./Гкал.	1 458,59	1 537,23	1 685,51	1 751,25	1 820,49	1 888,44	1 954,53	2 023,47	2 094,92	2 168,99	2 244,90	2 317,48	2 389,15	2 460,82	2 534,64	2 610,68	2 689,00	2 769,67	2 852,76	293,35
16	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (с НДС)	руб./Гкал.	1 750,31	1 844,68	2 022,61	2 101,50	2 184,59	2 266,13	2 345,44	2 428,16	2 513,90	2 602,79	2 693,88	2 780,98	2 866,98	2 952,98	3 041,57	3 132,82	3 226,80	3 323,60	3 423,31	352,02
17	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителя	%	100,00%	5,12%	8,80%	3,75%	3,80%	3,60%	3,38%	3,41%	3,41%	3,41%	3,38%	3,13%	3,00%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	-872,48%
ЕТО № 7 АО "ОНИИП"																						
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой мощности	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Освоение инвестиций	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Освоение инвестиций в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения	млн. руб.	Мероприятий по переходу к закрытой системе теплоснабжения не запланировано																			
8	Всего накопленным итогом	млн. руб.																				
9	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме теплоснабжения	%																				
10	Всего плановая потребность в инвестициях	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Источники инвестиций:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1	Собственные средства в т.ч.:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.1	Амортизация	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.2	Средства из прибыли	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.3	Средства за присоединение потребителей	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2	Прочие источники, в том числе:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.1	НДС	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.2	Привлеченные средства (лизинг, займы, кредиты)	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Тариф на производство тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на производство тепловой энергии не утверждается																			
14	Тариф на передачу тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на передачу тепловой энергии не утверждается																			
15	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (без НДС)	руб./Гкал.	1 880,02	1 893,21	2 003,35	2 081,48	2 163,78	2 244,50	2 323,05	2 404,36	2 488,51	2 575,60	2 666,75	2 751,87	2 834,44	2 930,35	3 018,61	3 109,29	3 202,68	3 298,88	3 397,98	3 500,05

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
16	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (с НДС)	руб./Гкал.	2 256,02	2 271,85	2 404,02	2 497,78	2 596,54	2 693,40	2 787,66	2 885,23	2 986,21	3 090,72	3 200,10	3 302,24	3 401,33	3 516,42	3 622,33	3 731,15	3 843,22	3 958,66	4 077,58	4 200,06
17	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителя	%	100,00%	0,70%	5,50%	3,75%	3,80%	3,60%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,42%	3,09%	2,91%	3,27%	2,92%	2,92%	2,92%	2,92%	2,92%	2,92%
ЕТО № 8 ФГБУ "ЦЖКУ по ЦВО" МО РФ																						
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой мощности	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Освоение инвестиций	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Освоение инвестиций в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения	млн. руб.	Мероприятий по переходу к закрытой системе теплоснабжения не запланировано																			
8	Всего накопленным итогом	млн. руб.																				
9	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме теплоснабжения	%																				
10	Всего плановая потребность в инвестициях	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Источники инвестиций:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1	Собственные средства в т.ч:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.1	Амортизация	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.2	Средства из прибыли	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.3	Средства за присоединение потребителей	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2	Прочие источники, в том числе:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.1	НДС	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.2	Привлеченные средства (лизинг, займы, кредиты)	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Тариф на производство тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на производство тепловой энергии не утверждается																			
14	Тариф на передачу тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на передачу тепловой энергии не утверждается																			
15	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (без НДС)	руб./Гкал.	753,80	783,95	815,31	847,92	881,84	917,11	953,80	991,95	1 031,63	1 072,89	1 115,81	1 160,44	1 206,86	1 255,13	1 305,34	1 357,55	1 411,85	1 468,33	1 527,06	1 588,14
16	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (с НДС)	руб./Гкал.	904,56	940,74	978,37	1 017,51	1 058,21	1 100,54	1 144,56	1 190,34	1 237,95	1 287,47	1 338,97	1 392,53	1 448,23	1 506,16	1 566,41	1 629,06	1 694,22	1 761,99	1 832,47	1 905,77
17	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителя	%	100,00%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%	3,85%
ЕТО № 9 АО "Омсктрансаш"																						
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой мощности	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Освоение инвестиций	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Освоение инвестиций в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения	млн. руб.	Мероприятий по переходу к закрытой системе теплоснабжения не запланировано																			
8	Всего накопленным итогом	млн. руб.																				

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
9	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме теплоснабжения	%																				
10	Всего плановая потребность в инвестициях	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Источники инвестиций:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1	Собственные средства в т.ч:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.1	Амортизация	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.2	Средства из прибыли	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.3	Средства за присоединение потребителей	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2	Прочие источники, в том числе:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.1	НДС	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.2	Привлеченные средства (лизинг, займы, кредиты)	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Тариф на производство тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на производство тепловой энергии не утверждается																			
14	Тариф на передачу тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на передачу тепловой энергии не утверждается																			
15	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (без НДС)	руб./Гкал.	1 170,88	1 257,23	1 361,49	1 414,59	1 470,52	1 525,38	1 578,77	1 634,02	1 691,21	1 750,41	1 811,67	1 870,21	1 926,31	1 984,10	2 043,62	2 104,93	2 168,08	2 233,12	2 300,12	2 369,12
16	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (с НДС)	руб./Гкал.	1 405,06	1 508,68	1 633,79	1 697,51	1 764,62	1 830,46	1 894,52	1 960,82	2 029,45	2 100,49	2 174,00	2 244,25	2 311,57	2 380,92	2 452,34	2 525,92	2 601,70	2 679,74	2 760,14	2 842,94
17	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителя	%	100,00%	6,87%	7,66%	3,75%	3,80%	3,60%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,13%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%
ЕТО № 10 ООО "Теплогенерирующий комплекс"																						
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой мощности	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Освоение инвестиций	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Освоение инвестиций в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения	млн. руб.	Мероприятий по переходу к закрытой системе теплоснабжения не запланировано																			
8	Всего накопленным итогом	млн. руб.																				
9	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме теплоснабжения	%																				
10	Всего плановая потребность в инвестициях	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Источники инвестиций:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1	Собственные средства в т.ч:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.1	Амортизация	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.2	Средства из прибыли	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.3	Средства за присоединение потребителей	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2	Прочие источники, в том числе:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.1	НДС	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.2	Привлеченные средства (лизинг, займы, кредиты)	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Тариф на производство тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на производство тепловой энергии не утверждается																			

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
14	Тариф на передачу тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на передачу тепловой энергии не утверждается																			
15	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (без НДС)	руб./Гкал.	730,40	760,38	776,48	807,54	839,84	871,17	901,66	933,22	965,88	999,69	1 034,68	1 068,11	1 100,15	1 133,16	1 167,15	1 202,17	1 238,23	1 275,38	1 313,64	1 353,05
16	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (с НДС)	руб./Гкал.	876,48	912,46	931,78	969,05	1 007,81	1 045,40	1 081,99	1 119,86	1 159,06	1 199,63	1 241,62	1 281,73	1 320,18	1 359,79	1 400,58	1 442,60	1 485,88	1 530,46	1 576,37	1 623,66
17	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителя	%	100,00%	3,94%	2,07%	3,85%	3,85%	3,60%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,13%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%
ЕТО № 11 Омский РВПиС																						
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой мощности	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Закрытие котельной. Переключение тепловой нагрузки потребителей на ТЭЦ-3 АО "ТГК-11"														
2	Освоение инвестиций	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00															
3	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%															
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00															
5	Освоение инвестиций в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00															
6	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%															
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения	млн. руб.	Мероприятий по переходу к закрытой системе теплоснабжения не запланировано																			
8	Всего накопленным итогом	млн. руб.																				
9	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме теплоснабжения	%																				
10	Всего плановая потребность в инвестициях	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00															
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00															
12	Источники инвестиций:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00															
12.1	Собственные средства в т.ч:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00															
12.1.1	Амортизация	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00															
12.1.2	Средства из прибыли	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00															
12.1.3	Средства за присоединение потребителей	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00															
12.2	Прочие источники, в том числе:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00															
12.2.1	НДС	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00															
12.2.2	Привлеченные средства (лизинг, займы, кредиты)	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00															
13	Тариф на производство тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на производство тепловой энергии не утверждается																			
14	Тариф на передачу тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на передачу тепловой энергии не утверждается																			
15	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (без НДС)	руб./Гкал.	1 948,82	1 778,39	1 943,29	2 019,08	2 098,91															
16	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (с НДС)	руб./Гкал.	2 338,58	2 134,07	2 331,95	2 422,90	2 518,69															
17	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителя	%	100,00%	-9,58%	8,49%	3,75%	3,80%															
ЕТО № 12 ООО «Малая генерация»																						
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой мощности	млн. руб.	0,00	146 648,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Освоение инвестиций	млн. руб.	0,00	146 648,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	В процентах от плана	%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Освоение инвестиций в тепловые	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
	сети																					
6	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения	млн. руб.	Мероприятий по переходу к закрытой системе теплоснабжения не запланировано																			
8	Всего накопленным итогом	млн. руб.																				
9	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме теплоснабжения	%																				
10	Всего плановая потребность в инвестициях	млн. руб.	0,00	146 648,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом	млн. руб.	0,00	146 648,70	146 648,70	146 648,70	146 648,70	146 648,70	146 648,70	146 648,70	146 648,70	146 648,70	146 648,70	146 648,70	146 648,70	146 648,70	146 648,70	146 648,70	146 648,70	146 648,70	146 648,70	146 648,70
12	Источники инвестиций:	млн. руб.	146 648,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1	Собственные средства в т.ч:	млн. руб.	122 207,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.1	Амортизация	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.2	Средства из прибыли	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.3	Средства за присоединение потребителей	млн. руб.	122 207,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2	Прочие источники, в том числе:	млн. руб.	0,00	24 441,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.1	НДС	млн. руб.	0,00	24 441,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.2	Привлеченные средства (лизинг, займы, кредиты)	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Тариф на производство тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на производство тепловой энергии не утверждается																			
14	Тариф на передачу тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на передачу тепловой энергии не утверждается																			
15	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (без НДС)	руб./Гкал.	1 296,72	1 557,75	1 638,10	1 702,12	1 769,40	1 835,40	1 899,43	1 965,93	2 034,74	2 105,96	2 179,57	2 250,09	2 328,58	2 404,25	2 482,96	2 529,39	2 587,48	2 667,03	2 743,71	2 852,60
16	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (с НДС)	руб./Гкал.	1 556,06	1 869,30	1 965,72	2 042,54	2 123,28	2 202,48	2 279,32	2 359,12	2 441,69	2 527,15	2 615,48	2 700,11	2 794,30	2 885,10	2 979,55	3 035,27	3 104,98	3 200,44	3 292,45	3 423,12
17	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителя	%	100,00%	16,76%	4,91%	3,76%	3,80%	3,60%	3,37%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,13%	3,37%	3,15%	3,17%	1,84%	2,25%	2,98%	2,79%	3,82%
ЕТО № 13 ООО "Тепловая компания"																						
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой мощности	млн. руб.	0,00	4 355,60	6 588,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Освоение инвестиций	млн. руб.	0,00	4 355,60	6 588,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	В процентах от плана	%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети	млн. руб.	114 101,10	22 214,34	19 977,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Освоение инвестиций в тепловые сети	млн. руб.	114 101,10	22 214,34	19 977,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	В процентах от плана	%	100,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения	млн. руб.	Мероприятий по переходу к закрытой системе теплоснабжения не запланировано																			
8	Всего накопленным итогом	млн. руб.																				
9	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме теплоснабжения	%																				
10	Всего плановая потребность в инвестициях	млн. руб.	114 101,10	26 569,94	26 566,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом	млн. руб.	114 101,10	140 671,04	167 237,10	167 237,10	167 237,10	167 237,10	167 237,10	167 237,10	167 237,10	167 237,10	167 237,10	167 237,10	167 237,10	167 237,10	167 237,10	167 237,10	167 237,10	167 237,10	167 237,10	167 237,10
12	Источники инвестиций:	млн. руб.	114 101,10	26 569,94	26 566,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1	Собственные средства в т.ч:	млн. руб.	95 084,25	22 141,62	22 138,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.1	Амортизация	млн. руб.	3 489,17	927,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.2	Средства из прибыли	млн. руб.	1 417,50	2 701,92	5 490,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
12.1.3	Средства за присоединение потребителей	млн. руб.	86 990,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2	Прочие источники, в том числе:	млн. руб.	19 016,85	4 428,32	4 427,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.1	НДС	млн. руб.	19 016,85	4 428,32	4 427,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.2	Привлеченные средства (лизинг, займы, кредиты)	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Тариф на производство тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на производство тепловой энергии не утверждается																			
14	Тариф на передачу тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на передачу тепловой энергии не утверждается																			
15	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (без НДС)	руб./Гкал.	1 351,47	1 712,66	1 543,96	1 604,13	1 667,49	1 729,64	1 796,15	1 869,42	1 933,00	1 998,96	2 067,04	2 140,21	2 206,24	2 270,23	2 336,21	2 404,21	2 474,67	2 548,01	2 623,59	2 696,12
16	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (с НДС)	руб./Гкал.	1 621,76	2 055,19	1 852,75	1 924,96	2 000,99	2 075,57	2 155,38	2 243,30	2 319,60	2 398,75	2 480,45	2 568,25	2 647,49	2 724,28	2 803,45	2 885,05	2 969,60	3 057,61	3 148,31	3 235,34
17	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителя	%	100,00%	21,09%	-10,93%	3,75%	3,80%	3,59%	3,70%	3,92%	3,29%	3,30%	3,29%	3,42%	2,99%	2,82%	2,82%	2,83%	2,85%	2,88%	2,88%	2,69%
ЕТО № 14 ООО "Мечта"																						
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой мощности	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Освоение инвестиций	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Освоение инвестиций в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения	млн. руб.	Мероприятий по переходу к закрытой системе теплоснабжения не запланировано																			
8	Всего накопленным итогом	млн. руб.																				
9	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме теплоснабжения	%																				
10	Всего плановая потребность в инвестициях	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Источники инвестиций:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1	Собственные средства в т.ч:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.1	Амортизация	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.2	Средства из прибыли	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.3	Средства за присоединение потребителей	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2	Прочие источники, в том числе:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.1	НДС	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.2	Привлеченные средства (лизинг, займы, кредиты)	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Тариф на производство тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на производство тепловой энергии не утверждается																			
14	Тариф на передачу тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на передачу тепловой энергии не утверждается																			
15	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (без НДС)	руб./Гкал.	1 958,05	1 954,11	2 036,33	2 115,74	2 199,42	2 281,44	2 361,29	2 443,93	2 529,47	2 618,01	2 709,64	2 797,18	2 881,09	2 967,53	3 064,93	3 166,84	3 266,58	3 368,18	3 472,55	3 579,81
16	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (с НДС)	руб./Гкал.	2 349,66	2 344,93	2 443,60	2 538,89	2 639,30	2 737,73	2 833,55	2 932,72	3 035,36	3 141,61	3 251,57	3 356,62	3 457,31	3 561,04	3 677,92	3 800,21	3 919,90	4 041,82	4 167,06	4 295,77
17	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителя	%	100,00%	-0,20%	4,04%	3,75%	3,80%	3,60%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,13%	2,91%	2,91%	3,18%	3,22%	3,05%	3,02%	3,01%	3,00%
ЕТО № 15 ПАО "Омский каучук"																						

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой мощности	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Освоение инвестиций	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Освоение инвестиций в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения	млн. руб.	Мероприятий по переходу к закрытой системе теплоснабжения не запланировано																			
8	Всего накопленным итогом	млн. руб.																				
9	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме теплоснабжения	%																				
10	Всего плановая потребность в инвестициях	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Источники инвестиций:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1	Собственные средства в т.ч.:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.1	Амортизация	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.2	Средства из прибыли	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.3	Средства за присоединение потребителей	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2	Прочие источники, в том числе:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.1	НДС	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.2	Привлеченные средства (лизинг, займы, кредиты)	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Тариф на производство тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на производство тепловой энергии не утверждается																			
14	Тариф на передачу тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на передачу тепловой энергии не утверждается																			
15	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (без НДС)	руб./Гкал.	972,95	875,64	897,54	933,44	970,78	1 007,00	1 042,24	1 078,72	116,47	1 155,55	1 196,00	1 234,64	1 271,68	1 309,83	1 349,12	1 389,60	1 431,28	1 474,22	1 518,45	1 564,00
16	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (с НДС)	руб./Гкал.	1 167,54	1 050,77	1 077,05	1 120,13	1 164,94	1 208,40	1 250,69	1 294,46	139,76	1 386,66	1 435,20	1 481,57	1 526,02	1 571,80	1 618,94	1 667,52	1 717,54	1 769,06	1 822,14	1 876,80
17	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителя	%	100,00%	-11,11%	2,44%	3,85%	3,85%	3,60%	3,38%	3,38%	-826,18%	89,92%	3,38%	3,13%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%
ЕТО № 16 ООО "КомплексТеплоСервис"																						
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой мощности	млн. руб.	0,00	0,00	3 446,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Освоение инвестиций	млн. руб.	0,00	0,00	3 446,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Освоение инвестиций в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения	млн. руб.	Мероприятий по переходу к закрытой системе теплоснабжения не запланировано																			
8	Всего накопленным итогом	млн. руб.																				
9	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме теплоснабжения	%																				
10	Всего плановая потребность в инвестициях	млн. руб.	0,00	0,00	3 446,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом	млн. руб.	0,00	0,00	3 446,80	3 446,80	3 446,80	3 446,80	3 446,80	3 446,80	3 446,80	3 446,80	3 446,80	3 446,80	3 446,80	3 446,80	3 446,80	3 446,80	3 446,80	3 446,80	3 446,80	3 446,80
12	Источники инвестиций:	млн. руб.	0,00	0,00	3 446,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1	Собственные средства в т.ч.:	млн. руб.	0,00	0,00	2 872,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.1	Амортизация	млн. руб.	0,00	0,00	2 872,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.2	Средства из прибыли	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.3	Средства за присоединение потребителей	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2	Прочие источники, в том числе:	млн. руб.	0,00	0,00	574,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.1	НДС	млн. руб.	0,00	0,00	574,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.2	Привлеченные средства (лизинг, займы, кредиты)	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Тариф на производство тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на производство тепловой энергии не утверждается																			
14	Тариф на передачу тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на передачу тепловой энергии не утверждается																			
15	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (без НДС)	руб./Гкал.	1 681,61	1 943,66	2 067,64	2 170,51	2 252,81	2 334,67	2 414,28	2 496,72	2 582,13	2 671,75	2 786,39	2 873,82	2 957,58	3 012,91	3 131,23	3 244,34	3 338,63	3 432,27	3 520,01	3 621,15
16	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (с НДС)	руб./Гкал.	2 017,93	2 332,39	2 481,17	2 604,61	2 703,37	2 801,60	2 897,14	2 996,06	3 098,56	3 206,10	3 343,67	3 448,58	3 549,10	3 615,49	3 757,48	3 893,21	4 006,36	4 118,72	4 224,01	4 345,38
17	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителя	%	100,00%	13,48%	6,00%	4,74%	3,65%	3,51%	3,30%	3,30%	3,31%	3,35%	4,11%	3,04%	2,83%	1,84%	3,78%	3,49%	2,82%	2,73%	2,49%	2,79%
ЕТО № 17 ООО "Энергоснабжение"																						
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой мощности	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Освоение инвестиций	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Освоение инвестиций в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения	млн. руб.	Мероприятий по переходу к закрытой системе теплоснабжения не запланировано																			
8	Всего накопленным итогом	млн. руб.																				
9	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме теплоснабжения	%																				
10	Всего плановая потребность в инвестициях	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Источники инвестиций:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1	Собственные средства в т.ч.:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.1	Амортизация	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.2	Средства из прибыли	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.3	Средства за присоединение потребителей	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2	Прочие источники, в том числе:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.1	НДС	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.2	Привлеченные средства (лизинг, займы, кредиты)	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Тариф на производство тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на производство тепловой энергии не утверждается																			
14	Тариф на передачу тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на передачу тепловой энергии не утверждается																			
15	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (без НДС)	руб./Гкал.	1 901,79	1 973,43	2 083,84	2 167,20	2 253,88	2 337,95	2 419,79	2 504,49	2 592,14	2 682,86	2 776,77	2 866,49	2 952,48	3 041,04	3 132,29	3 226,26	3 323,04	3 422,73	3 525,42	3 631,18

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
16	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (с НДС)	руб./Гкал.	2 282,15	2 368,12	2 500,61	2 600,64	2 704,66	2 805,54	2 903,75	3 005,39	3 110,57	3 219,43	3 332,12	3 439,79	3 542,98	3 649,25	3 758,75	3 871,51	3 987,65	4 107,28	4 230,50	4 357,42
17	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителя	%	100,00%	3,63%	5,30%	3,85%	3,85%	3,60%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,13%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%
ЕТО № 18 АСУСО "Омский психоневрологический интернат"																						
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой мощности	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Освоение инвестиций	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Освоение инвестиций в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения	млн. руб.	Мероприятий по переходу к закрытой системе теплоснабжения не запланировано																			
8	Всего накопленным итогом	млн. руб.																				
9	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме теплоснабжения	%																				
10	Всего плановая потребность в инвестициях	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Источники инвестиций:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1	Собственные средства в т.ч:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.1	Амортизация	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.2	Средства из прибыли	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.3	Средства за присоединение потребителей	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2	Прочие источники, в том числе:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.1	НДС	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.2	Привлеченные средства (лизинг, займы, кредиты)	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Тариф на производство тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на производство тепловой энергии не утверждается																			
14	Тариф на передачу тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на передачу тепловой энергии не утверждается																			
15	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (без НДС)	руб./Гкал.	4 451,92	4 662,03	4 899,94	5 095,93	5 299,78	5 497,43	5 689,85	5 889,00	6 095,11	6 308,44	6 529,23	6 740,14	6 942,34	7 150,62	7 365,14	7 586,08	7 813,67	8 048,08	8 289,52	8 538,20
16	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (с НДС)	руб./Гкал.	5 342,30	5 594,44	5 879,93	6 115,12	6 359,74	6 596,92	6 827,82	7 066,80	7 314,13	7 570,13	7 835,08	8 088,17	8 330,81	8 580,74	8 838,17	9 103,30	9 376,40	9 657,70	9 947,42	10 245,84
17	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителя	%	100,00%	4,51%	4,86%	3,85%	3,85%	3,60%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,13%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%
ЕТО № 19 БСУСО «Кировский дом-интернат для умственно-отсталых детей»																						
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой мощности	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Освоение инвестиций	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Освоение инвестиций в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения	млн. руб.	Мероприятий по переходу к закрытой системе теплоснабжения не запланировано																			
8	Всего накопленным итогом	млн. руб.																				

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
9	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме теплоснабжения	%																				
10	Всего плановая потребность в инвестициях	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Источники инвестиций:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1	Собственные средства в т.ч:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.1	Амортизация	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.2	Средства из прибыли	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.3	Средства за присоединение потребителей	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2	Прочие источники, в том числе:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.1	НДС	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.2	Привлеченные средства (лизинг, займы, кредиты)	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Тариф на производство тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на производство тепловой энергии не утверждается																			
14	Тариф на передачу тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на передачу тепловой энергии не утверждается																			
15	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (без НДС)	руб./Гкал.	1 410,03	1 631,21	2 070,83	2 153,67	2 239,81	2 323,37	2 404,69	2 488,84	2 575,96	2 666,12	2 759,43	2 848,59	2 934,05	3 022,08	3 112,73	3 206,11	3 302,30	3 401,37	3 503,41	3 608,51
16	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (с НДС)	руб./Гкал.	1 692,04	1 957,45	2 485,00	2 584,40	2 687,77	2 788,04	2 885,63	2 986,61	3 091,15	3 199,34	3 311,32	3 418,31	3 520,86	3 626,50	3 735,28	3 847,33	3 962,76	4 081,64	4 204,09	4 330,21
17	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителя	%	100,00%	13,56%	21,23%	3,85%	3,85%	3,60%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,13%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%
ЕТО № 20 АО «Русь»																						
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой мощности	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Освоение инвестиций	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Освоение инвестиций в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения	млн. руб.	Мероприятий по переходу к закрытой системе теплоснабжения не запланировано																			
8	Всего накопленным итогом	млн. руб.																				
9	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме теплоснабжения	%																				
10	Всего плановая потребность в инвестициях	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Источники инвестиций:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1	Собственные средства в т.ч:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.1	Амортизация	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.2	Средства из прибыли	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.3	Средства за присоединение потребителей	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2	Прочие источники, в том числе:	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.1	НДС	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.2	Привлеченные средства (лизинг, займы, кредиты)	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Тариф на производство тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на производство тепловой энергии не утверждается																			

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
14	Тариф на передачу тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на передачу тепловой энергии не утверждается																			
15	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (без НДС)	руб./Гкал.	2 579,57	2 404,89	2 455,82	2 554,05	2 656,21	2 755,30	2 851,73	2 951,55	3 054,85	3 161,77	3 272,43	3 378,16	3 479,51	3 583,89	3 691,41	3 802,15	3 916,22	4 033,70	4 154,72	4 279,36
16	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (с НДС)	руб./Гкал.	3 095,48	2 885,87	2 946,98	3 064,86	3 187,45	3 306,36	3 422,08	3 541,86	3 665,82	3 794,12	3 926,92	4 053,79	4 175,41	4 300,67	4 429,69	4 562,58	4 699,46	4 840,44	4 985,66	5 135,23
17	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителя	%	100,00%	-7,26%	2,07%	3,85%	3,85%	3,60%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,13%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%
ЕТО № 21 ПАО "Сатурн"																						
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой мощности	млн. руб.	0,00	0,00	Закрытие котельной. Переключение тепловой нагрузки потребителей на ТЭЦ-5 АО "ТГК-11"																	
2	Освоение инвестиций	млн. руб.	0,00	0,00																		
3	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%																		
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00																		
5	Освоение инвестиций в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00																		
6	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%																		
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения	млн. руб.	Мероприятий по переходу к закрытой системе теплоснабжения не запланировано																			
8	Всего накопленным итогом	млн. руб.																				
9	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме теплоснабжения	%																				
10	Всего плановая потребность в инвестициях	млн. руб.	0,00	0,00																		
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом	млн. руб.	0,00	0,00																		
12	Источники инвестиций:	млн. руб.	0,00	0,00																		
12.1	Собственные средства в т.ч:	млн. руб.	0,00	0,00																		
12.1.1	Амортизация	млн. руб.	0,00	0,00																		
12.1.2	Средства из прибыли	млн. руб.	0,00	0,00																		
12.1.3	Средства за присоединение потребителей	млн. руб.	0,00	0,00																		
12.2	Прочие источники, в том числе:	млн. руб.	0,00	0,00																		
12.2.1	НДС	млн. руб.	0,00	0,00																		
12.2.2	Привлеченные средства (лизинг, займы, кредиты)	млн. руб.	0,00	0,00																		
13	Тариф на производство тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на производство тепловой энергии не утверждается																			
14	Тариф на передачу тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на передачу тепловой энергии не утверждается																			
15	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (без НДС)	руб./Гкал.	2 921,85	3 479,42																		
16	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (с НДС)	руб./Гкал.	3 506,22	4 175,30																		
17	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителя	%	100,00%	16,02%																		
ЕТО № 22 ООО СМТ "Стройбетон"																						
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой мощности	млн. руб.	149 050,00	270 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Освоение инвестиций	млн. руб.	149 050,00	270 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	В процентах от плана	%	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Освоение инвестиций в тепловые сети	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	В процентах от плана	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения	млн. руб.	Мероприятий по переходу к закрытой системе теплоснабжения не запланировано																			
8	Всего накопленным итогом	млн. руб.																				
9	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме теплоснабжения	%																				
10	Всего плановая потребность в инвестициях	млн. руб.	149 050,00	270 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом	млн. руб.	149 050,00	419 050,00	419 050,00	419 050,00	419 050,00	419 050,00	419 050,00	419 050,00	419 050,00	419 050,00	419 050,00	419 050,00	419 050,00	419 050,00	419 050,00	419 050,00	419 050,00	419 050,00	419 050,00	419 050,00
12	Источники инвестиций:	млн. руб.	149 050,00	270 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1	Собственные средства в т.ч:	млн. руб.	124 208,33	225 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.1	Амортизация	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.2	Средства из прибыли	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.3	Средства за присоединение потребителей	млн. руб.	124 208,33	225 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2	Прочие источники, в том числе:	млн. руб.	24 841,67	45 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.1	НДС	млн. руб.	24 841,67	45 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.2	Привлеченные средства (лизинг, займы, кредиты)	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Тариф на производство тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на производство тепловой энергии не утверждается																			
14	Тариф на передачу тепловой энергии	руб./Гкал.	Тариф на передачу тепловой энергии не утверждается																			
15	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (без НДС)	руб./Гкал.	1 652,72	1 527,04	1 638,46	1 702,37	1 769,63	1 835,85	1 900,11	1 966,60	2 035,45	2 106,69	2 180,41	2 251,10	2 318,64	2 388,21	2 459,85	2 533,63	2 609,64	2 687,93	2 768,58	2 851,63
16	Конечный тариф на тепловую энергию для потребителя (с НДС)	руб./Гкал.	1 983,26	1 832,45	1 966,15	2 042,84	2 123,56	2 203,02	2 280,13	2 359,92	2 442,54	2 528,03	2 616,49	2 701,32	2 782,37	2 865,85	2 951,82	3 040,36	3 131,57	3 225,52	3 322,30	3 421,96
17	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителя	%	100,00%	-8,23%	6,80%	3,75%	3,80%	3,61%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,38%	3,14%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%	2,91%