



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ
К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ГОРОД ОРЕНБУРГ» ДО 2044 ГОДА**

ГЛАВА 10

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ

Оренбург 2025 г.

СОСТАВ РАБОТ

Схема теплоснабжения муниципального образования «город Оренбург». Утверждаемая часть

Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения муниципального образования «город Оренбург»:

- | | |
|-----------------|--|
| Глава 1 | Существующее положение в сфере производства, передачи и потребления тепловой энергии для целей теплоснабжения |
| Глава 2 | Существующее и перспективное потребление тепловой энергии на цели теплоснабжения |
| Глава 3 | Электронная модель системы теплоснабжения муниципального образования «город Оренбург» |
| Глава 4 | Существующие и перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей |
| Глава 5 | Мастер-план развития систем теплоснабжения муниципального образования «город Оренбург» |
| 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 и 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), отдельных участков таких систем на 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 муниципального образования «город Оренбург» |
| 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 |

СОДЕРЖАНИЕ

СОСТАВ РАБОТ	2
СОДЕРЖАНИЕ	3
СПИСОК ТАБЛИЦ	4
ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ	5
ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	6
Часть 1 Описание изменений в перспективных топливных балансах в ретроспективном периоде, в том числе с учетом введенных в эксплуатацию построенных и реконструированных источников тепловой энергии	7
Часть 2 Расчеты по каждому источнику тепловой энергии перспективных максимальных часовых и годовых расходов основного вида топлива для зимнего и летнего периодов, необходимого для обеспечения нормативного функционирования источников тепловой энергии на территории поселения, муниципального округа, городского округа, города федерального значения	9
Часть 3 Результаты расчетов по каждому источнику тепловой энергии нормативных запасов топлива.....	73
Часть 4 Вид топлива, потребляемый источником тепловой энергии, в том числе с использованием возобновляемых источников энергии и местных видов топлива	74
Часть 5 Описание видов топлива, их долю и значение низшей теплоты сгорания топлива, используемые для производства тепловой энергии по каждой системе теплоснабжения	75
Часть 6 Описание преобладающего в поселении, муниципальном округе, городском округе вид топлива, определяемого по совокупности всех систем теплоснабжения, находящихся в соответствующем поселении, муниципальном округе, городском округе.....	88
Часть 7 Описание приоритетного направления развития топливного баланса поселения, муниципального округа, городского округа	88
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	89
Приложение 1 Технические условия на подключение БМК «Уральская» к сети газораспределения	91

СПИСОК ТАБЛИЦ

Таблица 1 – Потребление электрической энергии по энергосистеме Оренбургской области	9
Таблица 2 – Топливо-энергетический баланс Сакмарской ТЭЦ (Вариант развития № 1 и 2). 10	
Таблица 3 – Значения максимального часового расхода натурального топлива на Сакмарской ТЭЦ для зимнего и летнего периода (Вариант развития № 1 и 2)	11
Таблица 4 – Подход к определению показателя выработки тепловой энергии на 2025 г. по котельным со значительным изменением в показателе за 2024 г. по сравнению с 2023 г.	14
Таблица 5 – Значения выработки тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных (Вариант развития № 1 и № 2)	16
Таблица 6 – Удельный расход условного топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных (Вариант развития № 1 и № 2)	23
Таблица 7 – Расход условного топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных (Вариант развития № 1 и № 2)	30
Таблица 8 – Расход натурального топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных (Вариант развития № 1 и № 2)	39
Таблица 9 – Максимальный часовой расход натурального топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных для зимнего периода (Вариант развития № 1 и № 2)	49
Таблица 10 – Максимальный часовой расход натурального топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных для летнего периода (Вариант развития № 1 и № 2)	58
Таблица 11 – Прогнозные значения расходов натурального топлива на выработку тепловой и электрической энергии МО г. Оренбург (Вариант развития № 1 и № 2)	68
Таблица 12 – Прогнозные значения расходов условного топлива на выработку тепловой и электрической энергии МО г. Оренбург (Вариант развития № 1 и № 2)	70
Таблица 13 – Значения запасов топлива	73
Таблица 14 – Доля топлива в общем топливном балансе источника тепловой энергии по каждой системе теплоснабжения	76
Таблица 15 – Значение низшей теплоты сгорания топлива, используемые для производства тепловой энергии по каждой системе теплоснабжения	82

ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

АО – акционерное общество.
БРОУ – быстродействующая редукционно-охладительная установка.
ВВП – водо-водяной подогреватель.
ГВС – горячее водоснабжение.
ГРП – газораспределительный пункт.
ДРГ – дымосос рециркуляции дымовых газов.
ЕТО – единая теплоснабжающая организация.
ИЖД – индивидуальный жилой дом.
ИБК – инженерно-бытовой корпус.
ИЗАВ – источник загрязнения атмосферного воздуха.
ИТП – индивидуальный тепловой пункт.
КИПиА – контрольно-измерительные приборы и автоматика.
КПД – коэффициент полезного действия.
КТЦ – котлотурбинный цех.
МБУ – муниципальное бюджетное учреждение.
МКД – многоквартирный жилой дом.
МО г. Оренбург – муниципальное образование «город Оренбург».
нд – нет данных.
НПО – научно-производственное объединение.
НС – насосная станция.
ОАО – открытое акционерное общество.
ОБ – основной бойлер.
ОВ – отопление и вентиляция.
ОГКП – областное государственное казенное предприятие.
ОЗ – общественные здания.
ООО – общество с ограниченной ответственностью.
ПБ – пиковый бойлер.
ПДВ – предельно допустимые выбросы.
ПДК – предельно допустимая концентрация загрязняющего вещества в атмосферном воздухе.
ПЗ – производственные здания.
ПНЗ – пункт наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха.
ППУ – пенополиуретан.
ПСГ – подогреватель сетевой горизонтальный.
РВД – ротор высокого давления.
РТС – районная тепловая станция.
СВ – система вентиляции.
С.Н. – собственные нужды
СО – система отопления.
СЦТ – система централизованного теплоснабжения.
ТГ – турбогенератор.
ТО – теплоснабжающая организация.
ТП – тепловой пункт.
ТС – тепловые сети.
ТУ – технические условия.
ТЭР – топливно-энергетические ресурсы.
ХВО – химическая водоочистка.
ХВП – химическая водоподготовка.
ХОВ – химически очищенная вода.
ЦВД – цилиндр высокого давления.
ЦТП – центральный тепловой пункт.

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Актуализированные перспективные топливные балансы Главы 10 разработаны в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 22.02.2012 № 154 «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения» и «Методическими рекомендациями по разработке схем теплоснабжения» от 05.03.2019 г. № 212. По каждому источнику тепловой энергии установлены:

- актуализированные перспективные максимальные расходы основного вида топлива (часовые и годовые) для зимнего и летнего периодов, необходимого для обеспечения нормативного функционирования источников тепловой энергии на территории поселения, городского округа;
- нормативные запасы аварийных видов топлива.

Разработка актуализированных перспективных топливных балансов выполнена в следующем порядке:

- для каждой системы теплоснабжения МО г. Оренбург был рассчитан перспективный отпуск тепловой энергии;
- перспективные тепловые нагрузки на источниках тепловой энергии города были определены в соответствии с Главой 4 «Существующие и перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей» Обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения МО г. Оренбург до 2044 года;
- для источников комбинированной выработки были приняты перспективные значения годовой выработки электрической энергии и удельные расходы топлива на основании представленных данных;
- рассчитано значение перспективной выработки тепловой энергии на каждом источнике тепловой энергии;
- рассчитан перспективный средневзвешенный за год удельный расход условного топлива на отпуск электроэнергии с шин источников с комбинированной выработкой тепловой и электрической энергии;
- рассчитан средневзвешенный перспективный годовой расход условного топлива на выработку тепловой энергии на котельных, приняв для реконструированных и проектируемых котельных номинальные значения удельного расхода условного топлива на выработку тепловой энергии;
- рассчитан перспективный годовой расход условного топлива на отпуск тепловой энергии с коллекторов котельных;
- рассчитан перспективный годовой расход условного топлива на выработку тепловой энергии во всех зонах действия источников тепловой энергии.

Все расчеты выполнены для Вариантов развития № 1 и № 2, установленных в «Мастер-плане» развития системы теплоснабжения МО г. Оренбург.

Часть 1 Описание изменений в перспективных топливных балансах в ретроспективном периоде, в том числе с учетом введенных в эксплуатацию построенных и реконструированных источников тепловой энергии

Показатели 2024 г. приняты в соответствии с фактическими показателями функционирования систем теплоснабжения. Внесены следующие изменения:

- Уточнены перспективные значения отпуска тепловой энергии от источников тепловой энергии;
- БМК «Уральская». Переключение потребителей существующей котельной «ОГАУ» на новую БМК «Уральская» перенесено с 2028 г. на 2045 г. (за горизонтом планирования схемы теплоснабжения). Переключение потребителей существующей котельной «Кадетский корпус» на новую БМК «Уральская» перенесено с 2026 г. на 2028 г. (реализация при варианте развития № 2). Переключение потребителей существующей котельной «СОК» на новую БМК «Уральская» перенесено с 2028 г. на 2045 г. (за горизонтом планирования схемы теплоснабжения). Переключение потребителей существующей котельной «7 квартал» на новую БМК «Уральская» перенесено с 2024 г. на 2025 г. (реализация при варианте развития № 2). Переключение потребителей существующей котельной «8 квартал» на новую БМК «Уральская» перенесено с 2024 г. на 2025 г. (реализация при варианте развития № 2). Переключение потребителей существующей котельной «9 квартал» на новую БМК «Уральская» перенесено с 2024 г. на 2025 г. (реализация при варианте развития № 2). Переключение потребителей существующей котельной «11 квартал» на новую БМК «Уральская» перенесено с 2028 г. на 2045 г. (за горизонтом планирования схемы теплоснабжения). Переключение потребителей существующей котельной «67 городок» на новую БМК «Уральская» перенесено с 2028 г. на 2045 г. (за горизонтом планирования схемы теплоснабжения). Переключение потребителей существующей котельной «ГПТУ-10» на новую БМК «Уральская» перенесено с 2024 г. на 2025 г. (реализация при варианте развития № 2). Переключение потребителей существующей котельной «Пединститут» на новую БМК «Уральская» перенесено с 2024 г. на 2025 г. (реализация при варианте развития № 2).
- Переключение потребителей существующей котельной «Гаражи УВД» на новую БМК «Орентрикотаж + Гаражи УВД» перенесено с 2028 г. на 2029 г. (реализация при варианте развития № 2).
- Переключение потребителей существующей котельной «Орентрикотаж» на новую БМК «Орентрикотаж + Гаражи УВД» перенесено с 2028 г. на 2029 г. (реализация при варианте развития № 2).
- Переключение потребителей существующей котельной «Больница восстановительного лечения» на новую БМК «Больница восстановительного лечения» перенесено с 2038 г. на 2045 г. (за горизонтом планирования схемы теплоснабжения).
- Переключение потребителей существующей котельной «Дубки» на новую БМК «Дубки» перенесено с 2035 г. на 2045 г. (за горизонтом планирования схемы теплоснабжения).
- Переключение потребителей существующей котельной «Янтарь» на новую БМК «Янтарь» перенесено с 2036 г. на 2045 г. (за горизонтом планирования схемы теплоснабжения).
- Переключение потребителей существующей котельной «Стройгородок» на новую БМК «Стройгородок» перенесено с 2037 г. на 2045 г. (за горизонтом планирования схемы теплоснабжения).
- Переключение потребителей существующей котельной «Набережная» на новую БМК «Уральская». Перенесено с 2026 г. на 2028 г. (реализация при варианте развития № 2);

- Переключение потребителей существующей котельной «Мебельная фабрика» на новую БМК «Мебельная фабрика» перенесено с 2035 г. на 2045 г. (за горизонтом планирования схемы теплоснабжения).
- Переключение потребителей существующей котельной «ЖДТ» на новую БМК «ЖДТ» перенесено с 2039 г. на 2045 г. (за горизонтом планирования схемы теплоснабжения).
- Переключение потребителей существующей котельной «Мебельный комбинат» на новую БМК «Мебельный комбинат» перенесено с 2028 г. на 2030 г. (реализация при варианте развития № 2).
- Переключение потребителей существующей котельной «Харьковская» на новую БМК «Харьковская» перенесено с 2035 г. на 2045 г. (за горизонтом планирования схемы теплоснабжения).
- Переключение потребителей существующей котельной «ГПТУ-16» на новую БМК «ГПТУ-16» перенесено с 2035 г. на 2045 г. (за горизонтом планирования схемы теплоснабжения).
- Переключение потребителей существующей котельной «Советская» на новую БМК «Советская» перенесено с 2028 г. на 2030 г. (реализация при варианте развития № 2).
- Переключение потребителей существующей котельной «Детский сад № 77» на новую БМК «Детский сад № 77» перенесено с 2033 г. на 2045 г. (за горизонтом планирования схемы теплоснабжения).
- Переключение потребителей существующей котельной «Гугучинская» на новую БМК «Гугучинская» перенесено с 2035 г. на 2045 г. (за горизонтом планирования схемы теплоснабжения).
- Переключение потребителей существующей котельной «Чичерина» на новую БМК «Чичерина» перенесено с 2035 г. на 2045 г. (за горизонтом планирования схемы теплоснабжения).
- Переключение потребителей существующей котельной «Лесозащитная» на Сакмарскую ТЭЦ перенесено с 2035 г. на 2045 г. (за горизонтом планирования схемы теплоснабжения).
- Переключение потребителей существующей котельной «4 квартал» на Сакмарскую ТЭЦ перенесено с 2035 г. на 2045 г. (за горизонтом планирования схемы теплоснабжения).

Часть 2 Расчеты по каждому источнику тепловой энергии перспективных максимальных часовых и годовых расходов основного вида топлива для зимнего и летнего периодов, необходимого для обеспечения нормативного функционирования источников тепловой энергии на территории поселения, муниципального округа, городского округа, города федерального значения

Распределение топлива на отпущенную электрическую и тепловую энергию для Сакмарской ТЭЦ для 2020-2023 гг. выполнено по физическому методу. Распределение топлива на отпущенную электрическую и тепловую энергию для Сакмарской ТЭЦ для 2024-2044 гг. выполнено по тепловому методу.

Приказом Минэнерго России от 22.10.2018 г. № 915 утверждены нормативы удельного расхода топлива при производстве электрической энергии, а также нормативы удельного расхода топлива при производстве тепловой энергии в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии с установленной мощностью производства электрической энергии 25 мегаватт и более для ТЭЦ филиала «Оренбургский» ПАО «Т Плюс» на 2019-2023 годы.

Приказом ФАС России от 12.09.23 № 766 утверждены нормативы удельного расхода топлива при производстве электрической энергии на 2024-2028 гг.

Показатели для Сакмарской ТЭЦ на 2025 г. и 2026 г. в таблице 2 сформированы согласно значений, отраженных в заявке в Сводный прогнозный баланс (FORM-4).

Прогнозирование отпуска электрической энергии для Сакмарской ТЭЦ на 2027–2030 гг. основывается на прогнозных данных потребления электрической энергии по энергосистеме Оренбургской Области согласно Схеме и Программе развития энергетической системы России на 2025–2030 гг., утвержденной приказом министерства энергетики от 29.11.2024 № 2328. В таблице ниже приведены прогнозные данные потребления электрической энергии по энергосистеме Оренбургской области.

Таблица 1 – Потребление электрической энергии по энергосистеме Оренбургской области

Год	Потребления электрической энергии, млн. кВт·ч	Годовой темп, %
2026	17 242,0	-
2027	17 549,0	1,8%
2028	17 879,0	1,9%
2029	18 095,0	1,2%
2030	18 148,0	0,3%

Топливо-энергетический баланс Сакмарской ТЭЦ для варианта развития № 1 и 2 представлен в таблице 2.

Увеличение годового расхода природного газа по Сакмарской ТЭЦ на 2044 г. по отношению к 2024 г. составит 24 628 тыс. м³/ч (3 %).

В таблице 3 приведены прогнозные значения максимального часового расхода натурального топлива на Сакмарской ТЭЦ для зимнего и летнего периода для варианта развития 1 и 2.

Таблица 2 – Топливоно-энергетический баланс Сакмарской ТЭЦ (Вариант развития № 1 и 2)¹

Показатель	Един. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
Отпуск тепловой энергии с коллекторов, в том числе	тыс. Гкал	2889,9	3025,5	2940,6	2918,5	3126,3	2961,5	2995,1	3058,9	3110,1	3149,5	3187,7	3223,9	3258,9	3293,4	3326,9	3360,2	3393,5	3426,7	3459,9	3488,8	3521,7	3554,6	3587,3	3620,0	3652,7
хозяйственные нужды	тыс. Гкал	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	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
Выработка тепловой энергии на регулируемых отборах теплофикационных турбоагрегатов	тыс. Гкал	2574,7	2704,0	2599,2	2527,2	2699,4	2561,9	2584,9	2658,4	2718,6	2765,7	2808,9	2850,5	2891,3	2931,9	2971,7	3011,7	3051,8	3092,0	3132,3	3165,5	3206,1	3246,7	3287,5	3328,4	3369,4
Выработка электрической энергии всего, в том числе	млн. кВт·ч	1723,7	1924,9	1909,7	2071,2	2257,1	2849,0	2173,8	2213,0	2255,0	2282,1	2288,9	2288,9	2288,9	2288,9	2288,9	2288,9	2288,9	2288,9	2288,9	2288,9	2288,9	2288,9	2288,9	2288,9	2288,9
по теплофикационному циклу	млн. кВт·ч	1028,9	1115,0	1091,9	1171,5	1284,2	1520,7	1229,2	1261,4	1285,4	1300,8	1309,3	1313,9	1318,4	1323,0	1327,6	1332,2	1336,7	1341,3	1345,9	1350,5	1355,1	1359,6	1364,2	1368,8	1373,4
по конденсационному циклу	млн. кВт·ч	694,8	809,9	817,9	899,7	972,9	1328,3	944,6	951,6	969,7	981,3	979,7	975,1	970,5	965,9	961,4	956,8	952,2	947,6	943,0	938,5	933,9	929,3	924,7	920,2	915,6
Отпуск электрической энергии с шин	млн. кВт·ч	1489,9	1685,5	1668,7	1815,0	1974,5	2606,9	1891,3	1925,3	1961,9	1985,4	1991,4	1991,4	1991,4	1991,4	1991,4	1991,4	1991,4	1991,4	1991,4	1991,4	1991,4	1991,4	1991,4	1991,4	1991,4
Затрачено условного топлива всего, в том числе	тыс. т у.т.	862,7	943,1	923,4	993,8	1116,7	1174,1	1066,6	1080,8	1093,6	1102,2	1106,8	1110,2	1113,1	1116,1	1118,7	1121,4	1124,0	1126,7	1129,4	1131,6	1134,2	1137,2	1139,8	1142,4	1144,9
на выработку электрической энергии	тыс. т у.т.	381,9	439,0	431,3	504,3	618,8	706,2	592,7	597,2	602,5	605,6	604,8	602,8	600,8	599,0	597,0	595,2	593,2	591,4	589,6	588,1	586,3	584,5	582,7	580,9	579,1
на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	480,8	504,1	492,1	489,4	497,9	467,9	473,8	483,6	491,1	496,7	502,1	507,4	512,3	517,1	521,7	526,2	530,7	535,3	539,7	543,6	548,0	552,7	557,1	561,5	565,8
УРУТ на выработку электрической энергии	г у.т./кВт·ч	221,6	228,1	225,8	243,5	274,1	247,9	272,7	269,9	267,2	265,3	264,2	263,3	262,5	261,7	260,8	260,0	259,2	258,4	257,6	256,9	256,1	255,3	254,6	253,8	253,0
в теплофикационном режиме	г у.т./кВт·ч	128,2	133,3	128,5	128,8	142,8	129,2	141,5	139,6	137,7	136,4	135,6	135,0	134,4	133,8	133,2	132,7	132,1	131,5	131,0	130,5	129,9	129,4	128,9	128,3	127,8
в конденсационном режиме	г у.т./кВт·ч	359,8	358,5	355,7	392,8	447,5	383,7	443,3	442,6	438,8	436,3	436,1	436,3	436,5	436,8	437,1	437,4	437,6	438,0	438,3	438,8	439,3	439,7	440,0	440,4	440,9
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг у.т./Гкал	165,4	165,6	166,3	166,6	158,1	156,9	157,1	157,0	156,8	156,6	156,4	156,3	156,1	155,9	155,7	155,5	155,3	155,1	154,9	154,7	154,5	154,4	154,2	154,0	153,8
УРУТ на отпуск электрической энергии	г у.т./кВт·ч	256,3	260,5	258,5	277,9	313,4	270,9	313,4	310,2	307,1	305,0	303,7	302,7	301,7	300,8	299,8	298,9	297,9	297,0	296,1	295,3	294,4	293,5	292,6	291,7	290,8
УРУТ на отпуск тепловой энергии	кг у.т./Гкал	166,4	166,6	167,3	167,7	159,3	158,0	158,2	158,1	157,9	157,7	157,5	157,4	157,2	157,0	156,8	156,6	156,4	156,2	156,0	155,8	155,6	155,5	155,3	155,1	154,9
Утвержденный норматив УРУТ на отпущенную электрическую энергию	г у.т./кВт·ч	260,0	260,0	260,0	260,0	270,9	270,9	270,9	270,9	270,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Утвержденный норматив УРУТ на отпущенную тепловую энергию на 2020-2023 гг.	кг у.т./Гкал	168,0	168,0	168,0	168,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Расход природного газа	тыс. м³	754185	823062	805964	856425	965767	1020467	922477	934949	945977	953468	957461	960388	962876	965450	967697	970092	972293	974645	976972	978893	981174	983740	985980	988198	990395
Расход мазута	тыс. т	0,785	0,005	0,094	0,005	0,708	0,000	0,518	0,518	0,518	0,518	0,518	0,518	0,518	0,518	0,518	0,518	0,518	0,518	0,518	0,518	0,518	0,518	0,518	0,518	0,518

¹ Приказом Минэнерго России от 22.10.2018 г. № 915 утверждены нормативы удельного расхода топлива при производстве электрической энергии, а также нормативы удельного расхода топлива при производстве тепловой энергии в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии с установленной мощностью производства электрической энергии 25 мегаватт и более для ТЭЦ филиала «Оренбургский» ПАО «Т Плюс» на 2019-2023 годы.
Приказом ФАС России от 12.09.23 № 766 утверждены нормативы удельного расхода топлива при производстве электрической энергии на 2024-2028 гг.

Таблица 3 – Значения максимального часового расхода натурального топлива на Сакмарской ТЭЦ для зимнего и летнего периода (Вариант развития № 1 и 2)

Показатель	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
Сценарий 1 и 2																									
Максимальный расход природного газа для зимнего периода, тыс. м³/ч	258	255	249	256	260	262	265	267	269	271	272	274	275	276	278	279	280	281	283	284	285	286	287	289	290
Максимальный расход природного газа для летнего периода, тыс. м³/ч	116	118	117	122	134	135	135	135	136	136	136	136	137	137	137	137	138	138	138	138	139	139	139	139	140

При составлении балансов учтено:

- Присоединение перспективной тепловой нагрузки и реализация мероприятий, направленных на решение выявленных проблем теплоснабжения.
- Вывод из эксплуатации котельных «МЧ», «ЖСК», «Ногина» в 2027 г. с переводом тепловой нагрузки на новую котельную БМК «МЧ, ЖСК, Ногина». (реализация при варианте развития № 2)
- Вывод из эксплуатации котельных «Набережная» (вывод в 2028 г.), «Кадетский корпус» (вывод в 2028 г.), «7-й квартал», «8-й квартал», «9-й квартал», «ГПТУ-10», «Пединститут», в 2025 г. с переводом тепловой нагрузки на новую котельную БМК «Уральская». (реализация при варианте развития № 2).
- Вывод из эксплуатации котельных «Гаражи УВД», «Орентрикотаж» в 2029 г. с переводом тепловой нагрузки на новую котельную БМК «Орентрикотаж + Гаражи УВД». (реализация при варианте развития № 2).
- Вывод из эксплуатации котельной «Мебельный комбинат» в 2030 г. с переводом тепловой нагрузки на новую котельную БМК «Мебельный комбинат». (реализация при варианте развития № 2).
- Вывод из эксплуатации котельной «Советская» в 2030 г. с переводом тепловой нагрузки на новую котельную БМК «Советская». (реализация при варианте развития № 2).
- Вывод из эксплуатации котельной ФКУ ИК-1 УФСИН в 2029 г. с переводом тепловой нагрузки на новую котельную БМК ФКУ ИК-1 УФСИН. (реализация при варианте развития № 2).

По причине реализации нижеуказанных мероприятий в сроки, выходящие за горизонт планирования схемы теплоснабжения в балансах тепловой мощности и перспективной тепловой нагрузки эти мероприятия не учитываются:

- Вывод из эксплуатации: Котельная «ОГАУ» в 2045 г. с переводом тепловой нагрузки на новую котельную: БМК «Уральская».
- Вывод из эксплуатации: Котельная «СОК» в 2045 г. с переводом тепловой нагрузки на новую котельную: БМК «Уральская».
- Вывод из эксплуатации: Котельная «11 квартал» в 2045 г. с переводом тепловой нагрузки на новую котельную: БМК «Уральская».
- Вывод из эксплуатации: Котельная «67 городок» в 2045 г. с переводом тепловой нагрузки на новую котельную: БМК «Уральская».
- Вывод из эксплуатации: Котельная «Больница восстановительного лечения» в 2045 г. с переводом тепловой нагрузки на новую котельную: БМК «Больница восстановительного лечения».
- Вывод из эксплуатации: Котельная «Дубки» в 2045 г. с переводом тепловой нагрузки на новую котельную: БМК «Дубки».
- Вывод из эксплуатации: Котельная «Янтарь» в 2045 г. с переводом тепловой нагрузки на новую котельную: БМК «Янтарь».
- Вывод из эксплуатации: Котельная «Стройгородок» в 2045 г. с переводом тепловой нагрузки на новую котельную: БМК «Стройгородок».
- Вывод из эксплуатации: Котельная «Мебельная фабрика» в 2045 г. с переводом тепловой нагрузки на новую котельную: БМК «Мебельная фабрика».

- Вывод из эксплуатации: Котельная «ЖДТ» в 2045 г. с переводом тепловой нагрузки на новую котельную: БМК «ЖДТ».
- Вывод из эксплуатации: Котельная «Харьковская» в 2045 г. с переводом тепловой нагрузки на новую котельную: БМК «Харьковская».
- Вывод из эксплуатации: Котельная «ГПТУ-16» в 2045 г. с переводом тепловой нагрузки на новую котельную: БМК «ГПТУ-16».
- Вывод из эксплуатации: Котельная «Детский сад № 77» в 2045 г. с переводом тепловой нагрузки на новую котельную: БМК «Детский сад № 77».
- Вывод из эксплуатации: Котельная «Гугучинская» в 2045 г. с переводом тепловой нагрузки на новую котельную: БМК «Гугучинская».
- Вывод из эксплуатации: Котельная «Чичерина» в 2045 г. с переводом тепловой нагрузки на новую котельную: БМК «Чичерина».
- Вывод из эксплуатации: Котельная «Лесозащитная» в 2045 г. с переводом тепловой нагрузки на Сакмарскую ТЭЦ.
- Вывод из эксплуатации: Котельная «4 квартал» в 2045 г. с переводом тепловой нагрузки на Сакмарскую ТЭЦ.

По нижеприведённым котельным выработка тепловой энергии за 2024 г. значительно изменилась по сравнению с 2023 г. С целью корректировки перспективных значений выработки на котельных в таблице ниже указан подход к определению показателя на 2025 г.

Таблица 4 – Подход к определению показателя выработки тепловой энергии на 2025 г. по котельным со значительным изменением в показателе за 2024 г. по сравнению с 2023 г.

Система теплоснабжения	Выработка тепловой энергии, Гкал			% изм. 2024 г. к 2023 г.	Причина изменения	Подход к определению значения выработки тепловой энергии на 2025 г.	Выработка тепловой энергии на 2025 г. без учета перспективной нагрузки, Гкал	Выработка тепловой энергии на 2025 г. с учетом перспективной нагрузки, Гкал
	2022	2023	2024					
Котельная «Дубки»	13 877	13 946	9 892	-29%	котельная была затоплена весной 2024 г., отпуск тепловой энергии отсутствовал	Значение за полный год работы (2023 г.)	13 946	13 969
Котельная «ЖБК»	22 336	22 895	20 927	-9%	котельная в 2023 г. проработала больше, чем в 2024 г.	Среднее значение за 2022-2024 гг.	22 053	22 053
Котельная «Харьковская»	27 920	27 823	24 796	-11%	котельная в 2023 г. проработала больше, чем в 2024 г.	Среднее значение за 2022-2024 гг.	26 846	28 220
Котельная «ОГАУ»	12 833	13 253	11 633	-12%	котельная в 2023 г. проработала больше, чем в 2024 г.	Среднее значение за 2022-2024 гг.	12 573	13 216
Котельная «Кадетский корпус»	5 969	6 070	6 903	14%	подключение перспективной нагрузки	Значение за 2024 г.	6 903	6 903
Котельная «МСЧ-2»	640	384	0	-100%	котельная в 2024 г. не работала	Значение за 2023 г.	384	384

В таблице 5 приведены прогнозные значения выработки тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных для варианта развития № 1 и № 2.

Увеличение/снижение выработки тепловой энергии на 2044 г. по отношению к 2024 г. составит:

- Вариант развития № 1 – (+ 26 059 Гкал) (3 %);
- Вариант развития № 2 – (+ 26 018) Гкал (3 %).

В таблице 6 приведены прогнозные значения удельных расходов условного топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных для варианта развития № 1 и № 2.

В таблице 7 приведены прогнозные значения расхода условного топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных для варианта развития № 1 и № 2.

Низкий УРУТ на выработку тепловой энергии на котельной БМК «Оренбургская» и котельной «Дубицкого» связан с высокой эффективностью работы оборудования в котельных.

ОКБ-1, ОКБ2, Тубдиспансер являются паровыми котельными, показатели эффективности соответствуют паровым котельным. По котельной «Путепроводная, 15/4» на текущий момент рассматривается строительство БМК взамен существующей котельной, мероприятие добавлено в Мастер-план как направление развития. В утвержденной инвестиционной программе мероприятие отсутствует, в перспективных топливных балансах строительство не учитывается. По другим котельным отсутствуют мероприятия по повышению эффективности работы в утвержденных инвестиционных программах, а также в перспективных планах по повышению энергоэффективности.

Увеличение/снижение условного топлива на 2044 г. по отношению к 2024 г. составит:

- Вариант развития № 1 – (+ 3 777 т у. т.) (2 %);
- Вариант развития № 2 – (+ 2 047 т у. т.) (1 %).

В таблице 8 приведены прогнозные значения расхода натурального топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных для варианта развития 1 и 2.

Увеличение/снижение расхода природного газа на 2044 г. по отношению к 2024 г. составит:

- Вариант развития № 1 – (+ 3 259 тыс. м³) (2 %);
- Вариант развития № 2 – (+ 1 710 тыс. м³) (1 %).

В таблице 9 приведены прогнозные значения максимального часового расхода натурального топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных для зимнего периода для варианта развития 1 и 2.

В таблице 10 приведены прогнозные значения максимального часового расхода натурального топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных для летнего периода для варианта развития 1 и 2.

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Выработка тепловой энергии, Гкал																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
54	Котельная «ГПТУ-16»	Природный газ	2757	2838	2841	2601	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536
55	Котельная «Школа №14»	Природный газ	561	603	548	592	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560
56	Котельная «Бердянка»	Природный газ	1057	1478	1382	1376	1332	1321	1305	1293	1278	1266	1252	1241	1228	1216	1204	1193	1181	1171	1158	1149	1138	1128	1117	1108	1097
57	Котельная «Каргала»	Природный газ	4938	5314	5214	5141	4996	4970	4936	4911	4886	4861	4829	4805	4780	4757	4726	4703	4680	4658	4628	4605	4584	4562	4533	4512	4491
58	Котельная «Краснохолм»	Природный газ	4898	5109	4763	4864	4674	4780	4760	4746	4726	4711	4692	4679	4658	4645	4625	4612	4600	4580	4567	4548	4535	4516	4504	4486	4473
59	Котельная «Городище»	Природный газ	2671	2888	2667	2838	2978	2960	2939	2924	2903	2888	2873	2853	2839	2820	2805	2791	2773	2758	2740	2727	2708	2695	2683	2666	2652
60	Котельная «Горбольница» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ	63	237	224	188	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101
61	Котельная «Госпиталь» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
62	Котельная «Перинатальный центр» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ	43	52	56	91	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89
63	Котельная «ЦТП «Авиагородок» (В ЦТП установлен котёл на нужды ГВС. Работает в межотопительный период на нужды ГВС потребителей котельной «Авиагородок»)	Природный газ	2363	2727	2918	2812	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535
64	Котельная «МСЧ-2»	Природный газ	255	367	640	384	0	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384
65	Котельная «Дом ветеранов» (выведена из эксплуатации с 2025 г.)	Природный газ	123	133	123	39	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66	Котельная ФКУ ИК-1 УФСИН (с 2029 г. БМК ФКУ ИК-1 УФСИН)	Природный газ	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542
67	Котельная ОЛРЗ филиал АО «Желдорремаш»	Природный газ	72593	72593	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311
68	Котельная Оренбургского территориального управления Южно-Уральской железной дороги - филиала ОАО РЖД	Природный газ	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480
70	Котельная АО «Оренбургское хлебоприёмное предприятие»	Природный газ	2338	2338	2322	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253
71	Котельная АО «Парк»	Природный газ	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054
72	Котельная «Путепроводная, 15/4»	Природный газ	10617	10617	10617	10617	10617	10462	10312	10166	10026	9888	9727	9597	9471	9348	9229	9111	8998	8887	8778	8672	8549	8448	8350	8254	8161
73	Котельная ОАО «Оренбургский комбикормовый завод»	Природный газ	682	682	8300	8227	8227	8227	8227	8227	8227	8227	8227	8227	8227	8227	8227	8227	8227	8227	8227	8227	8227	8227	8227	8227	8227
80	Котельная «ФОК с. Краснохолм» (переключение на котельную «Краснохолм» с 2025 г.)	Природный газ	108	106	95	95	81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего природный газ		Природный газ	801562	852335	826118	832303	817514	828206	828478	827788	828090	827522	826748	826086	825407	824679	826553	828413	830251	831974	833741	835490	837093	838780	840430	842064	843573
Итого по ЕТО			801562	852335	826118	832303	817514	828206	828478	827788	828090	827522	826748	826086	825407	824679	826553	828413	830251	831974	833741	835490	837093	838780	840430	842064	843573
ЕТО-2. АО «ПО «Стрела»																											
75	Котельная АО «ПО «Стрела»	Природный газ	206086	215041	126882	108496	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434
Всего природный газ		Природный газ	206086	215041	126882	108496	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434
Итого по ЕТО			206086	215041	126882	108496	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434	112434
ЕТО-3. ООО «Оренбургхлагокомбинат»																											
76	Котельная ООО «Оренбургхлагокомбинат»	Природный газ	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110
Всего природный газ		Природный газ	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110
Итого по ЕТО			1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110
ЕТО-4. ООО «Теплострой Плюс»																											
77	Котельная ООО «Теплострой Плюс»	Природный газ	1772	1784	1784	1784	1784	1784	1784	1784	1784	1784	1784	1784	1784	1784	1784	1784	1784	1784	1784	1784	1784	1784	1784	1784	1784
81	Котельная «Пролетарская» (крышная)	Природный газ	2341	2448	2448	2448	2448	2448	2448	2448	2448	2448	2448	2448	2448	2448	2448	2448	2448	2448	2448	2448	2448	2448	2448	2448	2448
82	Котельная «Ноябрьская» (крышная)	Природный газ	2072	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001
Всего природный газ		Природный газ	6185	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233
Итого по ЕТО			6185	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233	6233

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Выработка тепловой энергии, Гкал																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
Вариант развития № 2																											
ЕТО-1. ПАО «Т Плюс»																											
2	БМК «Оренбургская»	Природный газ	80700	80925	68320	69566	68952	68972	68972	68972	68972	68972	68972	68972	68972	68972	68972	68972	68972	68972	68972	68972	68972	68972	68972	68972	68972
3	Котельная «Гугучинская»	Природный газ	19924	20683	19696	19005	19718	19718	19718	19718	19718	19718	19718	19718	19718	19718	19718	19718	19718	19718	19718	19718	19718	19718	19718	19718	19718
4	Котельная «Карачи»	Природный газ	80416	86222	87187	93538	92055	92055	92055	92055	93160	93160	93160	93160	93160	93160	93160	93160	93160	93160	93160	93160	93160	93160	93160	93160	93160
5	Котельная «Лесозащитная»	Природный газ	23115	26599	24931	25813	25533	25765	25706	25706	25706	25706	25706	25706	25706	25706	25706	25706	25706	25706	25706	25706	25706	25706	25706	25706	25706
6	Котельная «Туркестанская»	Природный газ	25552	31450	35059	36133	37334	37334	37334	37334	37334	37334	37334	37334	37334	37334	37334	37334	37334	37334	37334	37334	37334	37334	37334	37334	37334
8	Котельная «Чичерина»	Природный газ	25985	26198	24123	24087	23289	23289	23289	23289	23289	23289	23289	23289	23289	23289	23289	23289	23289	23289	23289	23289	23289	23289	23289	23289	23289
10	Котельная «Янтарь»	Природный газ	20675	21173	22605	19547	22133	22133	22133	22133	22133	22133	22133	22133	22133	22133	22133	22133	22133	22133	22133	22133	22133	22133	22133	22133	22133
11	Котельная «Советская» (с 2030 г. БМК «Советская»)	Природный газ	16786	16125	15262	16626	15063	15423	15423	15423	15423	15423	15423	15423	15423	15423	15423	15423	15423	15423	15423	15423	15423	15423	15423	15423	15423
12	Котельная «Дубки»	Природный газ	13262	14027	13877	13946	9892	13969	13909	13870	13832	13793	13735	13697	13659	13603	13564	13527	13491	13436	13398	13362	13308	13273	13236	13201	13148
13	Котельная «Авиагородок»	Природный газ	23587	27016	26013	26597	26908	26679	26384	26153	25926	25703	25430	25215	25004	24745	26929	29078	31192	33206	35249	37261	39164	41110	43026	44913	46683
14	Котельная «ЖБК»	Природный газ	19438	21805	22336	22895	20927	22053	22053	22053	22053	22053	22053	22053	22053	22053	22053	22053	22053	22053	22053	22053	22053	22053	22053	22053	22053
15	Котельная «4 квартал»	Природный газ	18055	20617	19970	19413	19972	19972	19972	19972	19972	19972	19972	19972	19972	19972	19972	19972	19972	19972	19972	19972	19972	19972	19972	19972	19972
16	Котельная «Харьковская»	Природный газ	29480	29887	27920	27823	24796	28220	28220	28220	28220	28220	28220	28220	28220	28220	28220	28220	28220	28220	28220	28220	28220	28220	28220	28220	28220
17	Котельная «Орентрикотаж» (переключение потребителей на БМК «Орентрикотаж + Гаражи УВД» в 2029 г.)	Природный газ	18086	19278	18891	19048	17634	17634	17634	17634	17634	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Котельная «11 квартал»	Природный газ	6423	7466	7107	7588	7676	7657	7635	7614	7583	7562	7542	7521	7501	7480	7460	7431	7410	7391	7371	7352	7332	7313	7284	7264	7246
19	Котельная «Овощевод»	Природный газ	3911	3677	2874	2893	2931	2920	2911	2897	2884	2871	2862	2849	2837	2823	2815	2802	2790	2779	2770	2758	2746	2734	2726	2714	2703
20	Котельная «67 городок»	Природный газ	16664	19064	17682	16929	16128	16128	16128	16128	16128	16128	16128	16128	16128	16100	16082	16082	16082	16082	16082	16082	16082	16082	16082	16082	16082
21	Котельная «Бр. Коростелевых»	Природный газ	27834	30965	29711	30374	29547	29547	29547	29547	29547	29547	29547	29547	29547	29547	29547	29547	29547	29547	29547	29547	29547	29547	29547	29547	29547
22	Котельная «Мебельная фабрика»	Природный газ	17552	18634	17630	17716	16090	16090	16090	16090	16090	16090	16090	16090	16090	16090	16090	16090	16090	16090	16090	16090	16090	16090	16090	16090	16090
23	Котельная «Мебельный комбинат» (с 2030 г. БМК «Мебельный комбинат»)	Природный газ	10016	11655	11055	11451	11472	11472	11472	11472	11472	11472	11472	11472	11472	11472	11472	11472	11472	11472	11472	11472	11472	11472	11472	11472	11472
24	Котельная «ЖДТ»	Природный газ	18353	20300	19735	19749	19432	19432	19432	19432	19432	19432	19432	19432	19432	19432	19432	19432	19432	19432	19432	19432	19432	19432	19432	19432	19432
25	Котельная «Пединститут» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ	6893	8161	7620	7680	7878	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	Котельная «8 квартал» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ	10034	11184	10617	10344	10884	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	Котельная «Набережная» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2028 г.)	Природный газ	9738	9445	8084	8068	7972	7972	8032	8032	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	Котельная «ОГАУ»	Природный газ	10812	12706	12833	13253	11633	13216	13216	13216	13216	13216	13216	13216	13216	13216	13216	13216	13216	13216	13216	13216	13216	13216	13216	13216	13216
31	Котельная «Тексорен»	Природный газ	9882	11569	11625	11353	11520	11520	11618	11618	11618	11618	11618	11618	11618	11618	11618	11618	11618	11618	11618	11618	11618	11618	11618	11618	11618
32	Котельная «Кадетский корпус» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2028 г.)	Природный газ	5636	6265	5969	6070	6903	6903	6903	6903	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	Котельная «Черепановых»	Природный газ	7527	7548	7118	6713	7636	7597	7449	7308	7267	7228	7190	7142	6975	6842	6842	6842	6842	6842	6842	6842	6842	6842	6842	6842	6842
34	Котельная «СОК»	Природный газ	1107	1348	1162	1074	1000	1000	1978	1978	1978	1978	1978	1978	1978	1978	1978	1978	1978	1978	1978	1978	1978	1978	1978	1978	1978
35	Котельная «Стройгородок»	Природный газ	2606	2984	3087	2834	2711	2697	2684	2670	2653	2640	2626	2614	2601	2589	2576	2560	2548	2535	2523	2512	2499	2488	2473	2462	2450
36	Котельная «9 квартал» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ	4182	4837	4656	4701	4835	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	Котельная «ОКБ-1»	Природный газ	1537	1166	868	871	878	878	878	878	878	878	878	878	878	878	878	878	878	878	878	878	878	878	878	878	878
38	Котельная «Гаражи УВД» (переключение потребителей на БМК «Орентрикотаж + Гаражи УВД» в 2029 г.)	Природный газ	3131	3461	3483	3434	3658	3658	3658	3658	3658	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	Котельная «Инфекционная больница»	Природный газ	-	1683	1211	1081	986	986	986	986	986	986	986	986	986	986	986	986	986	986	986	986	986	986	986	986	986
40	БМК «Победы»	Природный газ	7811	8836	8194	7668	6926	6926	6926	6926	6926	6926	6926	6926	6926	6926	6926	6926	6926								

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Выработка тепловой энергии, Гкал																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
43	Котельная «7 квартал» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ	7792	8707	8635	8380	8502	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	Котельная «ГПТУ-10» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ	5875	6387	5114	4889	5395	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	Котельная «Тубдиспансер»	Природный газ	3677	4521	4273	4129	4034	4034	4034	4034	4034	4034	4034	4034	4034	4034	4034	4034	4034	4034	4034	4034	4034	4034	4034	4034	4034
46	Котельная «пос. Нижнесакмарский»	Природный газ	2032	2290	2087	2144	2187	2180	2174	2165	2159	2154	2148	2142	2132	2127	2121	2115	2107	2101	2096	2090	2085	2076	2070	2065	2059
47	Котельная «Детский сад № 77»	Природный газ	8390	8752	8106	7818	7395	7395	7395	7395	7298	7298	7298	7298	7298	7298	7298	7298	7298	7298	7298	7298	7298	7298	7298	7298	7298
48	Котельная «Больница восстановительного лечения»	Природный газ	2961	3402	3427	3684	3578	3568	3557	3548	3539	3529	3520	3511	3502	3492	3483	3474	3465	3456	3447	3438	3429	3421	3412	3403	3394
49	Котельная «Дубицкого»	Природный газ	911	994	918	903	914	914	914	914	914	914	914	914	914	914	914	914	914	914	914	914	914	914	914	914	914
50	БМК «Третьяка»	Природный газ	10102	10089	9971	10096	9844	9844	9844	9844	9844	9844	9844	9844	9844	9844	9844	9844	9844	9844	9844	9844	9844	9844	9844	9844	9844
51	Котельная «ЖСК» (переключение потребителей на БМК «МЧ, ЖСК, Ногина» в 2027 г.)	Природный газ	6935	7855	7286	7108	7309	7309	7309	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	Котельная «Ногина» (переключение потребителей на БМК «МЧ, ЖСК, Ногина» в 2027 г.)	Природный газ	2463	2619	2683	2787	2665	2665	2665	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
53	Котельная «МЧ» (переключение потребителей на БМК «МЧ, ЖСК, Ногина» в 2027 г.)	Природный газ	19208	14419	13982	14347	14229	14229	14229	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	Котельная «ГПТУ-16»	Природный газ	2757	2838	2841	2601	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536	2536
55	Котельная «Школа №14»	Природный газ	561	603	548	592	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560
56	Котельная «Бердянка»	Природный газ	1057	1478	1382	1376	1332	1321	1305	1293	1278	1266	1252	1241	1228	1216	1204	1193	1181	1171	1158	1149	1138	1128	1117	1108	1097
57	Котельная «Каргала»	Природный газ	4938	5314	5214	5141	4996	4970	4936	4911	4886	4861	4829	4805	4780	4757	4726	4703	4680	4658	4628	4605	4584	4562	4533	4512	4491
58	Котельная «Краснохолм»	Природный газ	4898	5109	4763	4864	4674	4780	4760	4746	4726	4711	4692	4679	4658	4645	4625	4612	4600	4580	4567	4548	4535	4516	4504	4486	4473
59	Котельная «Городище»	Природный газ	2671	2888	2667	2838	2978	2960	2939	2924	2903	2888	2873	2853	2839	2820	2805	2791	2773	2758	2740	2727	2708	2695	2683	2666	2652
60	Котельная «Горбольница» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ	63	237	224	188	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101
61	Котельная «Госпиталь» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
62	Котельная «Перинатальный центр» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ	43	52	56	91	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89
63	Котельная «ЦТП «Авиагородок» (В ЦТП установлен котёл на нужды ГВС. Работает в межотопительный период на нужды ГВС потребителей котельной «Авиагородок»)	Природный газ	2363	2727	2918	2812	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535	2535
64	Котельная «МСЧ-2»	Природный газ	255	367	640	384	0	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384
65	Котельная «Дом ветеранов» (выведена из эксплуатации с 2025 г.)	Природный газ	123	133	123	39	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66	Котельная ФКУ ИК-1 УФСИН (с 2029 г. БМК ФКУ ИК-1 УФСИН)	Природный газ	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542	4542
67	Котельная ОЛРЗ филиал АО «Желдорремаш»	Природный газ	72593	72593	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311	69311
68	Котельная Оренбургского территориального управления Южно-Уральской железной дороги - филиала ОАО РЖД	Природный газ	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480	11480
70	Котельная АО «Оренбургское хлебоприёмное предприятие»	Природный газ	2338	2338	2322	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253	2253
71	Котельная АО «Парк»	Природный газ	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054	4054
72	Котельная «Путепроводная, 15/4»	Природный газ	10617	10617	10617	10617	10617	10462	10312	10166	10026	9888	9727	9597	9471	9348	9229	9111	8998	8887	8778	8672	8549	8448	8350	8254	8161

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Выработка тепловой энергии, Гкал																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
94	Котельная № 21 (крышная)	Природный газ	4428	3790	3870	3568	3272	3272	3272	3272	3272	3272	3272	3272	3272	3272	3272	3272	3272	3272	3272	3272	3272	3272	3272	3272	
95	Котельная № 22 (крышная)	Природный газ	3544	2945	3074	2979	2975	2975	2975	2975	2975	2975	2975	2975	2975	2975	2975	2975	2975	2975	2975	2975	2975	2975	2975	2975	
96	Котельная № 13 (крышная)	Природный газ	2356	2382	2317	2103	2203	2203	2203	2203	2203	2203	2203	2203	2203	2203	2203	2203	2203	2203	2203	2203	2203	2203	2203	2203	
Всего природный газ		Природный газ	34258	31934	29553	31496	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	
Итого по ЕТО			34258	31934	29553	31496	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	31111	
ЕТО-10. ООО «Теплоком»																											
97	Котельная № 1 (крышная)	Природный газ	1849	1509	1924	1913	1810	1810	1810	1810	1810	1810	1810	1810	1810	1810	1810	1810	1810	1810	1810	1810	1810	1810	1810	1810	
98	Котельная № 2 (крышная)	Природный газ	1699	1678	1485	1511	1629	1629	1629	1629	1629	1629	1629	1629	1629	1629	1629	1629	1629	1629	1629	1629	1629	1629	1629	1629	
99	Котельная № 4 (крышная)	Природный газ	1492	1996	1528	1522	1578	1578	1578	1578	1578	1578	1578	1578	1578	1578	1578	1578	1578	1578	1578	1578	1578	1578	1578	1578	
Всего природный газ		Природный газ	5040	5183	4937	4946	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	
Итого по ЕТО			5040	5183	4937	4946	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	
ЕТО-11. ООО СК «СССР»																											
100	Котельная ООО СК «СССР»	Природный газ	1406	1213	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	
Всего природный газ		Природный газ	1406	1213	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	
Итого по ЕТО			1406	1213	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	
ЕТО-12. АО «Торговый дом «Форштадт»																											
69	Котельная АО «Торговый дом «Форштадт»	Природный газ	1783	1783	9099	9099	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	
Всего природный газ		Природный газ	1783	1783	9099	9099	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	
Итого по ЕТО			1783	1783	9099	9099	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	6298	
ЕТО-13. ООО «ГК Оренбург»																											
106	Котельная «Ткачева 16/1»	Природный газ	-	-	-	-	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	
Всего природный газ		Природный газ	-	-	-	-	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	
Итого по ЕТО			-	-	-	-	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	
ЕТО-14. ТСН(ж) «Успех»																											
107	Котельная «Самолетная, 198»	Природный газ	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	
Всего природный газ		Природный газ	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	
Итого по ЕТО			2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	

Таблица 6 – Удельный расход условного топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных (Вариант развития № 1 и № 2)

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Удельный расход условного топлива на выработку тепловой энергии, кг у.т./Гкал																							
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043
Вариант развития № 1																										
ЕТО-1. ПАО «Т Плюс»																										
2	БМК «Оренбургская»	Природный газ	155	150	150	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145
3	Котельная «Гугучинская»	Природный газ	167	174	171	173	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170
4	Котельная «Карачи»	Природный газ	157	156	151	152	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154
5	Котельная «Лесозащитная»	Природный газ	167	151	152	154	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
6	Котельная «Туркестанская»	Природный газ	174	154	148	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152
8	Котельная «Чичерина»	Природный газ	157	157	159	160	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166
10	Котельная «Янтарь»	Природный газ	162	154	150	153	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154
11	Котельная «Советская» (с 2030 г. БМК «Советская»)	Природный газ	162	159	159	158	168	168	168	168	168	168	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151
12	Котельная «Дубки»	Природный газ	171	182	171	183	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195
13	Котельная «Авиагородок»	Природный газ	173	154	151	153	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155
14	Котельная «ЖБК»	Природный газ	170	160	148	149	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155
15	Котельная «4 квартал»	Природный газ	163	153	150	149	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152
16	Котельная «Харьковская»	Природный газ	155	157	154	158	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171
17	Котельная «Орентрикотаж»	Природный газ	175	168	171	168	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173
18	Котельная «11 квартал»	Природный газ	171	165	163	164	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174
19	Котельная «Овощевод»	Природный газ	168	160	180	187	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188
20	Котельная «67 городок»	Природный газ	164	151	150	149	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157
21	Котельная «Бр. Коростелевых»	Природный газ	173	166	161	163	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167
22	Котельная «Мебельная фабрика»	Природный газ	158	157	157	161	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170
23	Котельная «Мебельный комбинат» (с 2030 г. БМК «Мебельный комбинат»)	Природный газ	164	150	150	149	151	151	151	151	151	151	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
24	Котельная «ЖДТ»	Природный газ	168	160	161	162	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171
25	Котельная «Пединститут»	Природный газ	173	161	161	165	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169
26	Котельная «8 квартал»	Природный газ	171	173	172	170	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171
28	Котельная «Набережная»	Природный газ	173	161	161	156	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162
30	Котельная «ОГАУ»	Природный газ	173	173	156	149	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171
31	Котельная «Тексорен»	Природный газ	173	164	155	154	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157
32	Котельная «Кадетский корпус»	Природный газ	172	168	167	168	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165
33	Котельная «Черепановых»	Природный газ	165	169	162	160	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161
34	Котельная «СОК»	Природный газ	175	166	160	158	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164
35	Котельная «Стройгородок»	Природный газ	171	161	153	161	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158
36	Котельная «9 квартал»	Природный газ	173	166	161	159	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163
37	Котельная «ОКБ-1»	Природный газ	176	173	177	180	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198
38	Котельная «Гаражи УВД»	Природный газ	173	169	164	161	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164
39	Котельная «Инфекционная больница»	Природный газ	173	161	188	151	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210
40	БМК «Победы»	Природный газ	167	165	164	163	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154
41	Котельная «Самолетная»	Природный газ	173	162	155	161	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162
42	Котельная «ОКБ-2»	Природный газ	174	175	182	188	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195
43	Котельная «7 квартал»	Природный газ	168	169	162	164	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167
44	Котельная «ГПТУ-10»	Природный газ	173	178	203	196	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185
45	Котельная «Тубдиспансер»	Природный газ	173	171	177	181	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189
46	Котельная «пос. Нижнесакмарский»	Природный газ	167	173	175	164	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166
47	Котельная «Детский сад № 77»	Природный газ	178	170	178	169	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166
48	Котельная «Больница восстановительного лечения»	Природный газ	191	171	169	161	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172
49	Котельная «Дубицкого»	Природный газ	149	149	152	144	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152
50	БМК «Третьяка»	Природный газ	153	150	148	147	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
51	Котельная «ЖСК»	Природный газ	169	158	160	162	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161
52	Котельная «Ногина»	Природный газ	173	162	159	158	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164
53	Котельная «МЧ»	Природный газ	173	174	165	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170

[illegible]

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Удельный расход условного топлива на выработку тепловой энергии, кг у.т./Гкал																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
Всего природный газ		Природный газ	-	-	-	-	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	
Итого по ЕТО			-	-	-	-	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	
ЕТО-14. ТСН(ж) «Успех»																											
107	Котельная «Самолетная, 198»	Природный газ	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	
Всего природный газ		Природный газ	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	
Итого по ЕТО			154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	
Вариант развития № 2																											
ЕТО-1. ПАО «Т Плюс»																											
2	БМК «Оренбургская»	Природный газ	155	150	150	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145	
3	Котельная «Гугучинская»	Природный газ	167	174	171	173	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	
4	Котельная «Карачи»	Природный газ	157	156	151	152	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	
5	Котельная «Лесозащитная»	Природный газ	167	151	152	154	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
6	Котельная «Туркестанская»	Природный газ	174	154	148	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	
8	Котельная «Чичерина»	Природный газ	157	157	159	160	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	
10	Котельная «Янтарь»	Природный газ	162	154	150	153	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	
11	Котельная «Советская» (с 2030 г. БМК «Советская»)	Природный газ	162	159	159	158	168	168	168	168	168	168	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	
12	Котельная «Дубки»	Природный газ	171	182	171	183	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	
13	Котельная «Авиагородок»	Природный газ	173	154	151	153	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	
14	Котельная «ЖБК»	Природный газ	170	160	148	149	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	
15	Котельная «4 квартал»	Природный газ	163	153	150	149	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	
16	Котельная «Харьковская»	Природный газ	155	157	154	158	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	
17	Котельная «Орентрикотаж» (переключение потребителей на БМК «Орентрикотаж + Гаражи УВД» в 2029 г.)	Природный газ	175	168	171	168	173	173	173	173	173	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18	Котельная «11 квартал»	Природный газ	171	165	163	164	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	
19	Котельная «Овощевод»	Природный газ	168	160	180	187	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	
20	Котельная «67 городок»	Природный газ	164	151	150	149	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	
21	Котельная «Бр. Коростелевых»	Природный газ	173	166	161	163	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	
22	Котельная «Мебельная фабрика»	Природный газ	158	157	157	161	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	
23	Котельная «Мебельный комбинат» (с 2030 г. БМК «Мебельный комбинат»)	Природный газ	164	150	150	149	151	151	151	151	151	151	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
24	Котельная «ЖДТ»	Природный газ	168	160	161	162	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	
25	Котельная «Пединститут» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ	173	161	161	165	169	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
26	Котельная «8 квартал» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ	171	173	172	170	171	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
28	Котельная «Набережная» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2028 г.)	Природный газ	173	161	161	156	162	162	162	162	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30	Котельная «ОГАУ»	Природный газ	173	173	156	149	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	
31	Котельная «Тексорен»	Природный газ	173	164	155	154	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	
32	Котельная «Кадетский корпус» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2028 г.)	Природный газ	172	168	167	168	165	165	165	165	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
33	Котельная «Черепановых»	Природный газ	165	169	162	160	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	
34	Котельная «СОК»	Природный газ	175	166	160	158	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	
35	Котельная «Стройгородок»	Природный газ	171	161	153	161	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	
36	Котельная «9 квартал» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ	173	166	161	159	163	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
37	Котельная «ОКБ-1»	Природный газ	176	173	177	180	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Удельный расход условного топлива на выработку тепловой энергии, кг у.т./Гкал																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
38	Котельная «Гаражи УВД» (переключение потребителей на БМК «Орентрикотаж + Гаражи УВД» в 2029 г.)	Природный газ	173	169	164	161	164	164	164	164	164	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	Котельная «Инфекционная больница»	Природный газ	173	161	188	151	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210
40	БМК «Победы»	Природный газ	167	165	164	163	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154
41	Котельная «Самолетная»	Природный газ	173	162	155	161	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162
42	Котельная «ОКБ-2»	Природный газ	174	175	182	188	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195
43	Котельная «7 квартал» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ	168	169	162	164	167	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	Котельная «ГПТУ-10» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ	173	178	203	196	185	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	Котельная «Тубдиспансер»	Природный газ	173	171	177	181	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189
46	Котельная «пос. Нижнесакмарский»	Природный газ	167	173	175	164	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166
47	Котельная «Детский сад № 77»	Природный газ	178	170	178	169	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166
48	Котельная «Больница восстановительного лечения»	Природный газ	191	171	169	161	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172
49	Котельная «Дубицкого»	Природный газ	149	149	152	144	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152
50	БМК «Третьяка»	Природный газ	153	150	148	147	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
51	Котельная «ЖСК» (переключение потребителей на БМК «МЧ, ЖСК, Ногина» в 2027 г.)	Природный газ	169	158	160	162	161	161	161	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	Котельная «Ногина» (переключение потребителей на БМК «МЧ, ЖСК, Ногина» в 2027 г.)	Природный газ	173	162	159	158	164	164	164	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
53	Котельная «МЧ» (переключение потребителей на БМК «МЧ, ЖСК, Ногина» в 2027 г.)	Природный газ	173	174	165	170	170	170	170	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	Котельная «ГПТУ-16»	Природный газ	165	165	161	161	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169
55	Котельная «Школа №14»	Природный газ	172	197	217	193	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196
56	Котельная «Бердянка»	Природный газ	168	162	162	162	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167
57	Котельная «Каргала»	Природный газ	168	159	154	163	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173
58	Котельная «Краснохолм»	Природный газ	167	163	163	163	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170
59	Котельная «Городище»	Природный газ	167	164	164	164	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167
60	Котельная «Горбольница» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ	175	169	162	167	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168
61	Котельная «Госпиталь» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
62	Котельная «Перинатальный центр» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ	154	156	160	175	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169
63	Котельная «ЦТП «Авиагородок» (В ЦТП установлен котёл на нужды ГВС. Работает в межотопительный период на нужды ГВС потребителей котельной «Авиагородок»)	Природный газ	152	152	150	151	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165
64	Котельная «МСЧ-2»	Природный газ	173	161	180	156	-	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156
65	Котельная «Дом ветеранов» (выведена из эксплуатации с 2025 г.)	Природный газ	165	165	162	153	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Удельный расход условного топлива на выработку тепловой энергии, кг у.т./Гкал																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
66	Котельная ФКУ ИК-1 УФСИН (с 2029 г. БМК ФКУ ИК-1 УФСИН)	Природный газ	170	170	170	170	170	170	170	170	170	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	
67	Котельная ОЛРЗ филиал АО «Желдорремаш»	Природный газ	156	156	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	
68	Котельная Оренбургского территориального управления Южно-Уральской железной дороги - филиала ОАО РЖД	Природный газ	159	159	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	
70	Котельная АО «Оренбургское хлебоприёмное предприятие»	Природный газ	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	
71	Котельная АО «Парк»	Природный газ	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	
72	Котельная «Путепроводная, 15/4»	Природный газ	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	
73	Котельная ОАО «Оренбургский комбикормовый завод»	Природный газ	180	180	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	
80	Котельная «ФОК с. Краснохолм» (переключение на котельную «Краснохолм» с 2025 г.)	Природный газ	153	152	151	158	148	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
108	БМК «МЧ, ЖСК, Ногина»	Природный газ	-	-	-	-	-	-	-	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	
109	БМК «Уральская»	Природный газ	-	-	-	-	-	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	
110	БМК «Орентрикотаж + Гаражи УВД»	Природный газ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	
Всего природный газ		Природный газ	164	160	157	158	161	160	160	159	159	159	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	
Итого по ЕТО			164	160	157	158	161	160	160	159	159	159	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	
ЕТО-2. АО «ПО «Стрела»																											
75	Котельная АО «ПО «Стрела»	Природный газ	165	165	191	186	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	
Всего природный газ		Природный газ	165	165	191	186	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	
Итого по ЕТО			165	165	191	186	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	
ЕТО-3. ООО «Оренбургхлагокомбинат»																											
76	Котельная ООО «Оренбургхлагокомбинат»	Природный газ	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	
Всего природный газ		Природный газ	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	
Итого по ЕТО			181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	
ЕТО-4. ООО «Теплострой Плюс»																											
77	Котельная ООО «Теплострой Плюс»	Природный газ	172	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	
81	Котельная «Пролетарская» (крышная)	Природный газ	152	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	
82	Котельная «Ноябрьская» (крышная)	Природный газ	148	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	
Всего природный газ		Природный газ	156	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	
Итого по ЕТО			156	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	
ЕТО-5. ООО «Наш городок»																											
101	Котельная № 5 МКД	Природный газ	172	172	177	177	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	
104	Котельная «Гимназия № 4»	Природный газ	188	188	188	193	199	199	199	199	199	199	199	199	199	199	199	199	199	199	199	199	199	199	199	199	
105	Котельная детский сад «Семицветик»	Природный газ	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	
Всего природный газ		Природный газ	176	176	179	180	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	
Итого по ЕТО			176	176	179	180	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	
ЕТО-6. ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России																											
83	Котельная № 50	Природный газ	157	157	158	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
Всего природный газ		Природный газ	157	157	158	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
Итого по ЕТО			157	157	158	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
ЕТО-7. ООО «Любимый дворик»																											
84	Котельная ООО «Любимый дворик»	Природный газ	159	161	186	163	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	
Всего природный газ		Природный газ	159	161	186	163	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Удельный расход условного топлива на выработку тепловой энергии, кг у.т./Гкал																							
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043
Итого по ЕТО			159	161	186	163	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168
ЕТО-8. ООО «Управляющая компания «СтройСити»																										
85	Котельная ООО «УК «СтройСити» (крышная)	Природный газ	157	161	186	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193
Всего природный газ		Природный газ	157	161	186	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193
Итого по ЕТО			157	161	186	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193
ЕТО-9. ООО «ТГК»																										
86	Котельная № 3 (крышная)	Природный газ	159	157	150	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	
87	Котельная № 5 (крышная)	Природный газ	165	155	154	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	
88	Котельная № 6 (крышная)	Природный газ	148	167	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	
89	Котельная № 7 (крышная)	Природный газ	146	152	150	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	
90	Котельная № 8 (крышная)	Природный газ	168	159	150	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	
91	Котельная № 9 (крышная)	Природный газ	155	150	150	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	
92	Котельная № 10 (крышная)	Природный газ	153	150	150	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	
93	Котельная № 11 (крышная)	Природный газ	165	164	150	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	
94	Котельная № 21 (крышная)	Природный газ	148	149	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	
95	Котельная № 22 (крышная)	Природный газ	145	166	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	
96	Котельная № 13 (крышная)	Природный газ	150	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	
Всего природный газ		Природный газ	154	156	152	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	
Итого по ЕТО			154	156	152	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	
ЕТО-10. ООО «Теплоком»																										
97	Котельная № 1 (крышная)	Природный газ	153	153	151	151	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	
98	Котельная № 2 (крышная)	Природный газ	188	190	201	201	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	
99	Котельная № 4 (крышная)	Природный газ	175	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	
Всего природный газ		Природный газ	171	164	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	
Итого по ЕТО			171	164	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	
ЕТО-11. ООО СК «СССР»																										
100	Котельная ООО СК «СССР»	Природный газ	154	154	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	
Всего природный газ		Природный газ	154	154	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	
Итого по ЕТО			154	154	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	
ЕТО-12. АО «Торговый дом «Форштадт»																										
69	Котельная АО «Торговый дом «Форштадт»	Природный газ	174	174	185	185	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	
Всего природный газ		Природный газ	174	174	185	185	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	
Итого по ЕТО			174	174	185	185	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	
ЕТО-13. ООО «ГК Оренбург»																										
106	Котельная «Ткачева 16/1»	Природный газ	-	-	-	-	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	
Всего природный газ		Природный газ	-	-	-	-	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	
Итого по ЕТО			-	-	-	-	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	
ЕТО-14. ТСН(ж) «Успех»																										
107	Котельная «Самолетная, 198»	Природный газ	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	
Всего природный газ		Природный газ	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	
Итого по ЕТО			154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	

Таблица 7 – Расход условного топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных (Вариант развития № 1 и № 2)

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Расход условного топлива																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
Вариант развития № 1																											
ЕТО-1. ПАО «Т Плюс»																											
2	БМК «Оренбургская»	Природный газ, т у. т.	12100	11133	9887	10113	10027	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032
3	Котельная «Гугучинская»	Природный газ, т у. т.	3334	3606	3375	3291	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353
4	Котельная «Карачи»	Природный газ, т у. т.	12609	13454	13155	14189	14186	14186	14186	14186	14356	14356	14356	14356	14356	14356	14356	14356	14356	14356	14356	14356	14356	14356	14356	14356	14356
5	Котельная «Лесозащитная»	Природный газ, т у. т.	3866	4018	3780	3978	3834	3869	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
6	Котельная «Туркестанская»	Природный газ, т у. т.	4432	4855	5182	5473	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659
8	Котельная «Чичерина»	Природный газ, т у. т.	4067	4104	3835	3859	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863
10	Котельная «Янтарь»	Природный газ, т у. т.	3348	3267	3397	2991	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408
11	Котельная «Советская» (с 2030 г. БМК «Советская»)	Природный газ, т у. т.	2722	2564	2431	2626	2537	2598	2598	2598	2598	2598	2330	2330	2330	2330	2330	2330	2330	2330	2330	2330	2330	2330	2330	2330	2330
12	Котельная «Дубки»	Природный газ, т у. т.	2274	2555	2368	2553	1924	2716	2704	2697	2689	2682	2671	2663	2656	2645	2637	2630	2623	2612	2605	2598	2587	2581	2574	2567	2556
13	Котельная «Авиагородок»	Природный газ, т у. т.	4084	4162	3917	4071	4161	4123	4078	4042	4007	3973	3930	3897	3865	3825	4162	4494	4821	5132	5448	5759	6053	6354	6650	6942	7215
14	Котельная «ЖБК»	Природный газ, т у. т.	3306	3490	3312	3411	3233	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408
15	Котельная «4 квартал»	Природный газ, т у. т.	2943	3152	2985	2898	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026
16	Котельная «Харьковская»	Природный газ, т у. т.	4572	4686	4304	4390	4249	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837
17	Котельная «Орентрикотаж»	Природный газ, т у. т.	3164	3243	3234	3194	3048	3048	3048	3048	3048	3048	3048	3048	3048	3048	3048	3048	3048	3048	3048	3048	3048	3048	3048	3048	3048
18	Котельная «11 квартал»	Природный газ, т у. т.	1099	1230	1159	1245	1336	1332	1329	1325	1319	1316	1312	1309	1305	1302	1298	1293	1289	1286	1283	1279	1276	1273	1267	1264	1261
19	Котельная «Овощевод»	Природный газ, т у. т.	655	589	517	541	550	548	546	543	541	539	537	535	532	530	528	526	523	521	520	517	515	513	511	509	507
20	Котельная «67 городок»	Природный газ, т у. т.	2734	2884	2656	2521	2528	2528	2528	2528	2528	2528	2528	2528	2528	2523	2520	2520	2520	2520	2520	2520	2520	2520	2520	2520	2520
21	Котельная «Бр. Коростелевых»	Природный газ, т у. т.	4822	5131	4772	4944	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943
22	Котельная «Мебельная фабрика»	Природный газ, т у. т.	2774	2933	2766	2852	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737
23	Котельная «Мебельный комбинат» (с 2030 г. БМК «Мебельный комбинат»)	Природный газ, т у. т.	1642	1745	1659	1708	1728	1728	1728	1728	1728	1728	1720	1720	1720	1720	1720	1720	1720	1720	1720	1720	1720	1720	1720	1720	1720
24	Котельная «ЖДТ»	Природный газ, т у. т.	3084	3253	3183	3206	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315
25	Котельная «Пединститут»	Природный газ, т у. т.	1193	1310	1230	1265	1329	1329	1329	1329	1329	1329	1329	1329	1329	1329	1329	1329	1329	1329	1329	1329	1329	1329	1329	1329	1329
26	Котельная «8 квартал»	Природный газ, т у. т.	1716	1929	1828	1762	1860	1860	1860	1860	1842	1842	1824	1824	1824	1824	1824	1824	1824	1824	1824	1824	1824	1824	1824	1824	1824
28	Котельная «Набережная»	Природный газ, т у. т.	1687	1518	1298	1262	1292	1292	1302	1302	1302	1302	1302	1302	1302	1302	1302	1302	1302	1302	1302	1302	1302	1302	1302	1302	1302
30	Котельная «ОГАУ»	Природный газ, т у. т.	1871	2193	2007	1977	1994	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267
31	Котельная «Тексорен»	Природный газ, т у. т.	1711	1891	1803	1748	1806	1806	1821	1821	1821	1821	1821	1821	1821	1821	1821	1821	1821	1821	1821	1821	1821	1821	1821	1821	1821
32	Котельная «Кадетский корпус»	Природный газ, т у. т.	971	1054	994	1021	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137
33	Котельная «Черепановых»	Природный газ, т у. т.	1243	1275	1151	1071	1228	1221	1198	1175	1168	1162	1156	1148	1121	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100
34	Котельная «СОК»	Природный газ, т у. т.	194	223	186	170	164	164	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324
35	Котельная «Стройгородок»	Природный газ, т у. т.	446	480	471	455	428	426	424	422	419	417	415	413	411	409	407	404	402	401	399	397	395	393	391	389	387
36	Котельная «9 квартал»	Природный газ, т у. т.	724	805	751	746	788	788	788	788	788	788	788	788	788	788	788	788	788	788	788	788	788	788	788	788	788
37	Котельная «ОКБ-1»	Природный газ, т у. т.	271	202	154	157	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174
38	Котельная «Гаражи УВД»	Природный газ, т у. т.	542	584	570	554	598	598	598	598	598	598	598	598	598	598	598	598	598	598	598	598	598	598	598	598	598
39	Котельная «Инфекционная больница»	Природный газ, т у. т.	459	271	228	163	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207
40	БМК «Победы»	Природный газ, т у. т.	1305	1457	1343	1248	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Расход условного топлива																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
41	Котельная «Самолетная»	Природный газ, т у. т.	1143	1208	1148	1163	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120
42	Котельная «ОКБ-2»	Природный газ, т у. т.	308	301	297	267	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246
43	Котельная «7 квартал»	Природный газ, т у. т.	1312	1471	1395	1370	1416	1416	1416	1416	1416	1416	1416	1399	1399	1399	1399	1399	1399	1399	1399	1399	1399	1399	1399	1399	1399
44	Котельная «ГПТУ-10»	Природный газ, т у. т.	1017	1137	1038	960	999	999	999	999	999	999	999	999	999	999	999	999	999	999	999	999	999	999	999	999	999
45	Котельная «Тубдиспансер»	Природный газ, т у. т.	636	773	758	747	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764
46	Котельная «пос. Нижнесакмарский»	Природный газ, т у. т.	340	396	366	351	364	363	362	360	359	358	357	356	355	354	353	352	351	350	349	348	347	346	345	344	343
47	Котельная «Детский сад № 77»	Природный газ, т у. т.	1492	1486	1443	1323	1228	1228	1228	1228	1212	1212	1212	1212	1212	1212	1212	1212	1212	1212	1212	1212	1212	1212	1212	1212	1212
48	Котельная «Больница восстановительного лечения»	Природный газ, т у. т.	566	582	579	593	616	614	613	611	609	608	606	605	603	601	600	598	597	595	594	592	591	589	588	586	585
49	Котельная «Дубицкого»	Природный газ, т у. т.	136	141	133	130	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139
50	БМК «Третьяка»	Природный газ, т у. т.	1546	1512	1473	1486	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480
51	Котельная «ЖСК»	Природный газ, т у. т.	1171	1243	1165	1151	1178	1178	1178	1178	1178	1178	1178	1178	1178	1178	1178	1178	1178	1178	1178	1178	1178	1178	1178	1178	1178
52	Котельная «Ногина»	Природный газ, т у. т.	427	425	426	439	436	436	436	436	436	436	436	436	436	436	436	436	436	436	436	436	436	436	436	436	436
53	Котельная «МЧ»	Природный газ, т у. т.	3328	2509	2309	2441	2424	2424	2424	2424	2424	2424	2424	2424	2424	2424	2424	2424	2424	2424	2424	2424	2424	2424	2424	2424	2424
54	Котельная «ГПТУ-16»	Природный газ, т у. т.	455	467	457	419	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428
55	Котельная «Школа №14»	Природный газ, т у. т.	96	119	119	114	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110
56	Котельная «Бердянка»	Природный газ, т у. т.	177	239	224	223	223	221	218	216	214	212	210	208	205	204	201	200	198	196	194	192	190	189	187	185	184
57	Котельная «Каргала»	Природный газ, т у. т.	827	845	804	837	862	858	852	848	843	839	833	829	825	821	815	812	808	804	799	795	791	787	782	779	775
58	Котельная «Краснохолм»	Природный газ, т у. т.	820	833	777	793	794	812	809	807	803	801	797	795	792	789	786	784	782	778	776	773	771	768	766	762	760
59	Котельная «Городище»	Природный газ, т у. т.	447	472	436	465	498	495	492	489	486	483	481	478	475	472	469	467	464	462	459	456	453	451	449	446	444
60	Котельная «Горбольница» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ, т у. т.	11	40	20	14	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
62	Котельная «Перинатальный центр» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ, т у. т.	7	8	9	16	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
63	Котельная «ЦТП «Авиагородок» (В ЦТП установлен котёл на нужды ГВС. Работает в межотопительный период на нужды ГВС потребителей котельной «Авиагородок»)	Природный газ, т у. т.	360	413	439	425	419	419	419	419	419	419	419	419	419	419	419	419	419	419	419	419	419	419	419	419	419
64	Котельная «МСЧ-2»	Природный газ, т у. т.	44	59	115	60	0	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
65	Котельная «Дом ветеранов» (выведена из эксплуатации с 2025 г.)	Природный газ, т у. т.	20	22	20	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
66	Котельная ФКУ ИК-1 УФСИН (с 2029 г. БМК ФКУ ИК-1 УФСИН)	Природный газ, т у. т.	773	773	773	773	773	773	773	773	773	686	686	686	686	686	686	686	686	686	686	686	686	686	686	686	686
67	Котельная ОЛРЗ филиал АО «Желдорреммаш»	Природный газ, т у. т.	11285	11285	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765
68	Котельная Оренбургского территориального управления Южно-Уральской железной дороги - филиала ОАО РЖД	Природный газ, т у. т.	1820	1820	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811
70	Котельная АО «Оренбургское хлебоприёмное предприятие»	Природный газ, т у. т.	407	407	404	392	392	392	392	392	392	392	392	392	392	392	392	392	392	392	392	392	392	392	392	392	392

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Расход условного топлива																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
71	Котельная АО «Парк»	Природный газ, т у. т.	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	
72	Котельная «Путепроводная, 15/4»	Природный газ, т у. т.	1929	1929	1929	1929	1929	1901	1874	1847	1822	1797	1767	1744	1721	1698	1677	1655	1635	1615	1595	1576	1553	1535	1517	1500	1483
73	Котельная ОАО «Оренбургский комбикормовый завод»	Природный газ, т у. т.	123	123	1321	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310
80	Котельная «ФОК с. Краснохолм» (переключение на котельную «Краснохолм» с 2025 г.)	Природный газ, т у. т.	17	16	14	15	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	БМК «Оренбургская»	Дизтопливо, т у. т.	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	
10	Котельная «Янтарь»	Дизтопливо, т у. т.	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	
13	Котельная «Авиагородок»	Дизтопливо, т у. т.	0,35	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,11	0,11	0,11	0,11	0,12	0,13	0,14	0,15	0,16	0,17	0,18	0,18	0,19	0,20	0,21
22	Котельная «Мебельная фабрика»	Дизтопливо, т у. т.	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	
33	Котельная «Черепановых»	Дизтопливо, т у. т.	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	
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	131740	135035	129592	131177	131223	133127	133170	133054	133088	132906	132499	132388	132275	132153	132436	132716	132994	133252	133519	133783	134023	134278	134527	134773	135000
Всего дизтопливо, т у. т.		Дизтопливо, т у. т.	0,87	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,64	0,65	0,66	0,66	0,67	0,68	0,69	0,70	0,71	0,72	0,72
Итого по ЕТО			131741	135036	129592	131178	131224	133128	133170	133055	133089	132907	132500	132389	132276	132153	132436	132717	132994	133253	133520	133784	134024	134279	134527	134774	135001
ЕТО-2. АО «ПО «Стрела»																											
75	Котельная АО «ПО «Стрела»	Природный газ, т у. т.	34028	35562	24213	20208	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	34028	35562	24213	20208	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	
Итого по ЕТО			34028	35562	24213	20208	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	
ЕТО-3. ООО «Оренбургхлагокомбинат»																											
76	Котельная ООО «Оренбургхлагокомбина т»	Природный газ, т у. т.	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	
Итого по ЕТО			201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	
ЕТО-4. ООО «Теплострой Плюс»																											
77	Котельная ООО «Теплострой Плюс»	Природный газ, т у. т.	306	325	274	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	
81	Котельная «Пролетарская» (крышная)	Природный газ, т у. т.	356	286	320	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	
82	Котельная «Ноябрьская» (крышная)	Природный газ, т у. т.	306	314	321	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	968	924	915	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	
Итого по ЕТО			968	924	915	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	
ЕТО-5. ООО «Наш городок»																											
101	Котельная № 5 МКД	Природный газ, т у. т.	667	667	670	653	688	688	688	688	688	688	688	688	688	688	688	688	688	688	688	688	688	688	688	688	
104	Котельная «Гимназия № 4»	Природный газ, т у. т.	227	227	227	219	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	
105	Котельная детский сад «Семицветик»	Природный газ, т у. т.	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	989	989	992	967	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	
Итого по ЕТО			989	989	992	967	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	
ЕТО-6. ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России																											
83	Котельная № 50	Природный газ, т у. т.	457	329	323	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	457	329	323	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	
Итого по ЕТО			457	329	323	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	
ЕТО-7. ООО «Любимый дворик»																											
84	Котельная ООО «Любимый дворик»	Природный газ, т у. т.	477	486	453	433	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	477	486	453	433	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Расход условного топлива																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
Итого по ЕТО			477	486	453	433	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459
ЕТО-8. ООО «Управляющая компания «СтройСити»																											
85	Котельная ООО «УК «СтройСити» (крышная)	Природный газ, т у. т.	248	256	269	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	248	256	269	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270
Итого по ЕТО			248	256	269	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270
ЕТО-9. ООО «ТГК»																											
86	Котельная № 3 (крышная)	Природный газ, т у. т.	349	342	279	257	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306
87	Котельная № 5 (крышная)	Природный газ, т у. т.	360	339	265	258	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313
88	Котельная № 6 (крышная)	Природный газ, т у. т.	488	423	379	342	396	396	396	396	396	396	396	396	396	396	396	396	396	396	396	396	396	396	396	396	396
89	Котельная № 7 (крышная)	Природный газ, т у. т.	362	364	311	335	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351
90	Котельная № 8 (крышная)	Природный газ, т у. т.	646	607	554	511	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552
91	Котельная № 9 (крышная)	Природный газ, т у. т.	506	497	392	395	479	479	479	479	479	479	479	479	479	479	479	479	479	479	479	479	479	479	479	479	479
92	Котельная № 10 (крышная)	Природный газ, т у. т.	501	474	366	347	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445
93	Котельная № 11 (крышная)	Природный газ, т у. т.	557	531	450	450	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496
94	Котельная № 21 (крышная)	Природный газ, т у. т.	655	566	476	443	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544
95	Котельная № 22 (крышная)	Природный газ, т у. т.	515	489	432	453	494	494	494	494	494	494	494	494	494	494	494	494	494	494	494	494	494	494	494	494	494
96	Котельная № 13 (крышная)	Природный газ, т у. т.	353	338	326	332	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	5292	4969	4230	4121	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724
Итого по ЕТО			5292	4969	4230	4121	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724
ЕТО-10. ООО «Теплоком»																											
97	Котельная № 1 (крышная)	Природный газ, т у. т.	283	292	226	216	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283
98	Котельная № 2 (крышная)	Природный газ, т у. т.	319	318	299	303	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311
99	Котельная № 4 (крышная)	Природный газ, т у. т.	261	250	187	182	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	863	860	712	701	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833
Итого по ЕТО			863	860	712	701	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833
ЕТО-11. ООО СК «СССР»																											
100	Котельная ООО СК «СССР»	Природный газ, т у. т.	217	187	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	217	187	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
Итого по ЕТО			217	187	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
ЕТО-12. АО «Торговый дом «Форштадт»																											
69	Котельная АО «Торговый дом «Форштадт»	Природный газ, т у. т.	310	310	1411	1411	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	310	310	1411	1411	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147
Итого по ЕТО			310	310	1411	1411	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147
ЕТО-13. ООО «ГК Оренбург»																											
106	Котельная «Ткачева 16/1»	Природный газ, т у. т.	-	-	-	-	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	-	-	-	-	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94
Итого по ЕТО			-	-	-	-	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94
ЕТО-14. ТСН(ж) «Успех»																											
107	Котельная «Самолетная, 198»	Природный газ, т у. т.	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Расход условного топлива																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445
Итого по ЕТО			445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445
Вариант развития № 2																											
ЕТО-1. ПАО «Т Плюс»																											
2	БМК «Оренбургская»	Природный газ, т у. т.	12100	11133	9887	10113	10027	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032	10032
3	Котельная «Гугучинская»	Природный газ, т у. т.	3334	3606	3375	3291	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353	3353
4	Котельная «Карачи»	Природный газ, т у. т.	12609	13454	13155	14189	14186	14186	14186	14186	14356	14356	14356	14356	14356	14356	14356	14356	14356	14356	14356	14356	14356	14356	14356	14356	14356
5	Котельная «Лесозащитная»	Природный газ, т у. т.	3866	4018	3780	3978	3834	3869	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
6	Котельная «Туркестанская»	Природный газ, т у. т.	4432	4855	5182	5473	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659	5659
8	Котельная «Чичерина»	Природный газ, т у. т.	4067	4104	3835	3859	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863	3863
10	Котельная «Янтарь»	Природный газ, т у. т.	3348	3267	3397	2991	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408
11	Котельная «Советская» (с 2030 г. БМК «Советская»)	Природный газ, т у. т.	2722	2564	2431	2626	2537	2598	2598	2598	2598	2598	2330	2330	2330	2330	2330	2330	2330	2330	2330	2330	2330	2330	2330	2330	2330
12	Котельная «Дубки»	Природный газ, т у. т.	2274	2555	2368	2553	1924	2716	2704	2697	2689	2682	2671	2663	2656	2645	2637	2630	2623	2612	2605	2598	2587	2581	2574	2567	2556
13	Котельная «Авиагородок»	Природный газ, т у. т.	4084	4162	3917	4071	4161	4123	4078	4042	4007	3973	3930	3897	3865	3825	4162	4494	4821	5132	5448	5759	6053	6354	6650	6942	7215
14	Котельная «ЖБК»	Природный газ, т у. т.	3306	3490	3312	3411	3233	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408	3408
15	Котельная «4 квартал»	Природный газ, т у. т.	2943	3152	2985	2898	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026	3026
16	Котельная «Харьковская»	Природный газ, т у. т.	4572	4686	4304	4390	4249	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837	4837
17	Котельная «Орентрикотаж» (переключение потребителей на БМК «Орентрикотаж + Гаражи УВД» в 2029 г.)	Природный газ, т у. т.	3164	3243	3234	3194	3048	3048	3048	3048	3048	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Котельная «11 квартал»	Природный газ, т у. т.	1099	1230	1159	1245	1336	1332	1329	1325	1319	1316	1312	1309	1305	1302	1298	1293	1289	1286	1283	1279	1276	1273	1267	1264	1261
19	Котельная «Овощевод»	Природный газ, т у. т.	655	589	517	541	550	548	546	543	541	539	537	535	532	530	528	526	523	521	520	517	515	513	511	509	507
20	Котельная «67 городок»	Природный газ, т у. т.	2734	2884	2656	2521	2528	2528	2528	2528	2528	2528	2528	2528	2528	2523	2520	2520	2520	2520	2520	2520	2520	2520	2520	2520	2520
21	Котельная «Бр. Коростелевых»	Природный газ, т у. т.	4822	5131	4772	4944	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943	4943
22	Котельная «Мебельная фабрика»	Природный газ, т у. т.	2774	2933	2766	2852	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737	2737
23	Котельная «Мебельный комбинат» (с 2030 г. БМК «Мебельный комбинат»)	Природный газ, т у. т.	1642	1745	1659	1708	1728	1728	1728	1728	1728	1728	1720	1720	1720	1720	1720	1720	1720	1720	1720	1720	1720	1720	1720	1720	1720
24	Котельная «ЖДТ»	Природный газ, т у. т.	3084	3253	3183	3206	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315	3315
25	Котельная «Пединститут» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ, т у. т.	1193	1310	1230	1265	1329	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	Котельная «8 квартал» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ, т у. т.	1716	1929	1828	1762	1860	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	Котельная «Набережная» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2028 г.)	Природный газ, т у. т.	1687	1518	1298	1262	1292	1292	1302	1302	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	Котельная «ОГАУ»	Природный газ, т у. т.	1871	2193	2007	1977	1994	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267	2267
31	Котельная «Тексорен»	Природный газ, т у. т.	1711	1891	1803	1748	1806	1806	1821	1821	1821	1821	1821	1821	1821	1821	1821	1821	1821	1821	1821	1821	1821	1821	1821	1821	1821

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Расход условного топлива																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
32	Котельная «Кадетский корпус» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2028 г.)	Природный газ, т у. т.	971	1054	994	1021	1137	1137	1137	1137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	Котельная «Черепановых»	Природный газ, т у. т.	1243	1275	1151	1071	1228	1221	1198	1175	1168	1162	1156	1148	1121	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100
34	Котельная «СОК»	Природный газ, т у. т.	194	223	186	170	164	164	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324
35	Котельная «Стройгородок»	Природный газ, т у. т.	446	480	471	455	428	426	424	422	419	417	415	413	411	409	407	404	402	401	399	397	395	393	391	389	387
36	Котельная «9 квартал» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ, т у. т.	724	805	751	746	788	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	Котельная «ОКБ-1»	Природный газ, т у. т.	271	202	154	157	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174
38	Котельная «Гаражи УВД» (переключение потребителей на БМК «Орентрикотаж + Гаражи УВД» в 2029 г.)	Природный газ, т у. т.	542	584	570	554	598	598	598	598	598	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	Котельная «Инфекционная больница»	Природный газ, т у. т.	459	271	228	163	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207
40	БМК «Победы»	Природный газ, т у. т.	1305	1457	1343	1248	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069	1069
41	Котельная «Самолетная»	Природный газ, т у. т.	1143	1208	1148	1163	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120
42	Котельная «ОКБ-2»	Природный газ, т у. т.	308	301	297	267	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246
43	Котельная «7 квартал» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ, т у. т.	1312	1471	1395	1370	1416	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	Котельная «ГПТУ-10» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ, т у. т.	1017	1137	1038	960	999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	Котельная «Тубдиспансер»	Природный газ, т у. т.	636	773	758	747	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764
46	Котельная «пос. Нижнесакмарский»	Природный газ, т у. т.	340	396	366	351	364	363	362	360	359	358	357	356	355	354	353	352	351	350	349	348	347	346	345	344	343
47	Котельная «Детский сад № 77»	Природный газ, т у. т.	1492	1486	1443	1323	1228	1228	1228	1228	1212	1212	1212	1212	1212	1212	1212	1212	1212	1212	1212	1212	1212	1212	1212	1212	1212
48	Котельная «Больница восстановительного лечения»	Природный газ, т у. т.	566	582	579	593	616	614	613	611	609	608	606	605	603	601	600	598	597	595	594	592	591	589	588	586	585
49	Котельная «Дубицкого»	Природный газ, т у. т.	136	141	133	130	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139
50	БМК «Третьяка»	Природный газ, т у. т.	1546	1512	1473	1486	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480
51	Котельная «ЖСК» (переключение потребителей на БМК «МЧ, ЖСК, Ногина» в 2027 г.)	Природный газ, т у. т.	1171	1243	1165	1151	1178	1178	1178	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	Котельная «Ногина» (переключение потребителей на БМК «МЧ, ЖСК, Ногина» в 2027 г.)	Природный газ, т у. т.	427	425	426	439	436	436	436	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
53	Котельная «МЧ» (переключение потребителей на БМК «МЧ, ЖСК, Ногина» в 2027 г.)	Природный газ, т у. т.	3328	2509	2309	2441	2424	2424	2424	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	Котельная «ГПТУ-16»	Природный газ, т у. т.	455	467	457	419	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Расход условного топлива																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
55	Котельная «Школа №14»	Природный газ, т у. т.	96	119	119	114	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	
56	Котельная «Бердянка»	Природный газ, т у. т.	177	239	224	223	223	221	218	216	214	212	210	208	205	204	201	200	198	196	194	192	190	189	187	185	184
57	Котельная «Каргала»	Природный газ, т у. т.	827	845	804	837	862	858	852	848	843	839	833	829	825	821	815	812	808	804	799	795	791	787	782	779	775
58	Котельная «Краснохолм»	Природный газ, т у. т.	820	833	777	793	794	812	809	807	803	801	797	795	792	789	786	784	782	778	776	773	771	768	766	762	760
59	Котельная «Городище»	Природный газ, т у. т.	447	472	436	465	498	495	492	489	486	483	481	478	475	472	469	467	464	462	459	456	453	451	449	446	444
60	Котельная «Горбольница» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ, т у. т.	11	40	20	14	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	
62	Котельная «Перинатальный центр» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ, т у. т.	7	8	9	16	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
63	Котельная «ЦТП «Авиагородок» (В ЦТП установлен котёл на нужды ГВС. Работает в межотопительный период на нужды ГВС потребителей котельной «Авиагородок»)	Природный газ, т у. т.	360	413	439	425	419	419	419	419	419	419	419	419	419	419	419	419	419	419	419	419	419	419	419	419	
64	Котельная «МСЧ-2»	Природный газ, т у. т.	44	59	115	60	0	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	
65	Котельная «Дом ветеранов» (выведена из эксплуатации с 2025 г.)	Природный газ, т у. т.	20	22	20	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
66	Котельная ФКУ ИК-1 УФСИН (с 2029 г. БМК ФКУ ИК-1 УФСИН)	Природный газ, т у. т.	773	773	773	773	773	773	773	773	773	686	686	686	686	686	686	686	686	686	686	686	686	686	686	686	
67	Котельная ОЛРЗ филиал АО «Желдорремаш»	Природный газ, т у. т.	11285	11285	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	10765	
68	Котельная Оренбургского территориального управления Южно-Уральской железной дороги - филиала ОАО РЖД	Природный газ, т у. т.	1820	1820	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	1811	
70	Котельная АО «Оренбургское хлебоприёмное предприятие»	Природный газ, т у. т.	407	407	404	392	392	392	392	392	392	392	392	392	392	392	392	392	392	392	392	392	392	392	392	392	
71	Котельная АО «Парк»	Природный газ, т у. т.	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	
72	Котельная «Путепроводная, 15/4»	Природный газ, т у. т.	1929	1929	1929	1929	1929	1901	1874	1847	1822	1797	1767	1744	1721	1698	1677	1655	1635	1615	1595	1576	1553	1535	1517	1500	1483
73	Котельная ОАО «Оренбургский комбикормовый завод»	Природный газ, т у. т.	123	123	1321	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	
80	Котельная «ФОК с. Краснохолм» (переключение на котельную «Краснохолм» с 2025 г.)	Природный газ, т у. т.	17	16	14	15	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
108	БМК «МЧ, ЖСК, Ногина»	Природный газ, т у. т.	-	-	-	-	0	0	0	3629	3629	3629	3629	3629	3629	3629	3629	3629	3629	3629	3629	3629	3629	3629	3629	3629	
109	БМК «Уральская»	Природный газ, т у. т.	-	-	-	-	0	5735	5735	5735	7976	7976	7959	7945	7945	7945	7945	7945	7945	7945	7945	7945	7945	7945	7945	7945	
110	БМК «Орентрикотаж + Гаражи УВД»	Природный газ, т у. т.	-	-	-	-	0	0	0	0	0	3157	3157	3157	3157	3157	3157	3157	3157	3157	3157	3157	3157	3157	3157	3157	
2	БМК «Оренбургская»	Дизтопливо, т у. т.	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	
10	Котельная «Январь»	Дизтопливо, т у. т.	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	
13	Котельная «Авиагородок»	Дизтопливо, т у. т.	0,35	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,11	0,11	0,11	0,11	0,12	0,13	0,14	0,15	0,16	0,17	0,18	0,18	0,19	0,20	0,21

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Расход условного топлива																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
22	Котельная «Мебельная фабрика»	Дизтопливо, т у. т.	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	0,07
33	Котельная «Черепановых»	Дизтопливо, т у. т.	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	0,04
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	131740	135035	129592	131177	131223	132471	132513	131989	131843	131172	130766	130658	130545	130422	130705	130986	131263	131522	131789	132053	132293	132548	132796	133043	133270
Всего дизтопливо, т у. т.		Дизтопливо, т у. т.	0,87	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,64	0,65	0,66	0,66	0,67	0,68	0,69	0,70	0,71	0,72	0,72
Итого по ЕТО			131741	135036	129592	131178	131224	132471	132514	131989	131844	131172	130766	130658	130545	130423	130706	130987	131264	131523	131789	132054	132294	132548	132797	133044	133271
ЕТО-2. АО «ПО «Стрела»																											
75	Котельная АО «ПО «Стрела»	Природный газ, т у. т.	34028	35562	24213	20208	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	34028	35562	24213	20208	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848
Итого по ЕТО			34028	35562	24213	20208	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848	20848
ЕТО-3. ООО «Оренбургхлагокомбинат»																											
76	Котельная ООО «Оренбургхлагокомбина т»	Природный газ, т у. т.	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201
Итого по ЕТО			201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201
ЕТО-4. ООО «Теплострой Плюс»																											
77	Котельная ООО «Теплострой Плюс»	Природный газ, т у. т.	306	325	274	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269
81	Котельная «Пролетарская» (крышная)	Природный газ, т у. т.	356	286	320	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317
82	Котельная «Ноябрьская» (крышная)	Природный газ, т у. т.	306	314	321	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	968	924	915	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875
Итого по ЕТО			968	924	915	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875
ЕТО-5. ООО «Наш городок»																											
101	Котельная № 5 МКД	Природный газ, т у. т.	667	667	670	653	688	688	688	688	688	688	688	688	688	688	688	688	688	688	688	688	688	688	688	688	688
104	Котельная «Гимназия № 4»	Природный газ, т у. т.	227	227	227	219	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217
105	Котельная детский сад «Семицветик»	Природный газ, т у. т.	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	989	989	992	967	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Итого по ЕТО			989	989	992	967	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
ЕТО-6. ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России																											
83	Котельная № 50	Природный газ, т у. т.	457	329	323	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	457	329	323	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334
Итого по ЕТО			457	329	323	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334
ЕТО-7. ООО «Любимый дворик»																											
84	Котельная ООО «Любимый дворик»	Природный газ, т у. т.	477	486	453	433	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	477	486	453	433	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459
Итого по ЕТО			477	486	453	433	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459
ЕТО-8. ООО «Управляющая компания «СтройСити»																											
85	Котельная ООО «УК «СтройСити» (крышная)	Природный газ, т у. т.	248	256	269	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	248	256	269	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270
Итого по ЕТО			248	256	269	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270
ЕТО-9. ООО «ТГК»																											
86	Котельная № 3 (крышная)	Природный газ, т у. т.	349	342	279	257	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306
87	Котельная № 5 (крышная)	Природный газ, т у. т.	360	339	265	258	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313
88	Котельная № 6 (крышная)	Природный газ, т у. т.	488	423	379	342	396	396	396	396	396	396	396	396	396	396	396	396	396	396	396	396	396	396	396	396	396
89	Котельная № 7 (крышная)	Природный газ, т у. т.	362	364	311	335	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Расход условного топлива																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
90	Котельная № 8 (крышная)	Природный газ, т у. т.	646	607	554	511	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	
91	Котельная № 9 (крышная)	Природный газ, т у. т.	506	497	392	395	479	479	479	479	479	479	479	479	479	479	479	479	479	479	479	479	479	479	479	479	
92	Котельная № 10 (крышная)	Природный газ, т у. т.	501	474	366	347	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	
93	Котельная № 11 (крышная)	Природный газ, т у. т.	557	531	450	450	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	
94	Котельная № 21 (крышная)	Природный газ, т у. т.	655	566	476	443	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	
95	Котельная № 22 (крышная)	Природный газ, т у. т.	515	489	432	453	494	494	494	494	494	494	494	494	494	494	494	494	494	494	494	494	494	494	494	494	
96	Котельная № 13 (крышная)	Природный газ, т у. т.	353	338	326	332	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	5292	4969	4230	4121	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	
Итого по ЕТО			5292	4969	4230	4121	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	4724	
ЕТО-10. ООО «Теплоком»																											
97	Котельная № 1 (крышная)	Природный газ, т у. т.	283	292	226	216	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	
98	Котельная № 2 (крышная)	Природный газ, т у. т.	319	318	299	303	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311	
99	Котельная № 4 (крышная)	Природный газ, т у. т.	261	250	187	182	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	863	860	712	701	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	
Итого по ЕТО			863	860	712	701	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	
ЕТО-11. ООО СК «СССР»																											
100	Котельная ООО СК «СССР»	Природный газ, т у. т.	217	187	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	217	187	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	
Итого по ЕТО			217	187	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	
ЕТО-12. АО «Торговый дом «Форштадт»																											
69	Котельная АО «Торговый дом «Форштадт»	Природный газ, т у. т.	310	310	1411	1411	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	310	310	1411	1411	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	
Итого по ЕТО			310	310	1411	1411	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	1147	
ЕТО-13. ООО «ГК Оренбург»																											
106	Котельная «Ткачева 16/1»	Природный газ, т у. т.	-	-	-	-	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	-	-	-	-	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	
Итого по ЕТО			-	-	-	-	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	
ЕТО-14. ТЧН(ж) «Успех»																											
107	Котельная «Самолетная, 198»	Природный газ, т у. т.	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	
Всего природный газ, т у. т.		Природный газ, т у. т.	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	
Итого по ЕТО			445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	

Таблица 8 – Расход натурального топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных (Вариант развития № 1 и № 2)

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Расход натурального топлива																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
Вариант развития № 1																											
ЕТО-1. ПАО «Т Плюс»																											
2	БМК «Оренбургская»	Природный газ, тыс. м³	10600	9720	8636	8716	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678
3	Котельная «Гугучинская»	Природный газ, тыс. м³	2927	3146	2947	2840	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901
4	Котельная «Карачи»	Природный газ, тыс. м³	11085	11736	11486	12233	12272	12272	12272	12272	12418	12418	12418	12418	12418	12418	12418	12418	12418	12418	12418	12418	12418	12418	12418	12418	12418
5	Котельная «Лесозащитная»	Природный газ, тыс. м³	3389	3509	3304	3429	3318	3347	3340	3340	3340	3340	3340	3340	3340	3340	3340	3340	3340	3340	3340	3340	3340	3340	3340	3340	3340
6	Котельная «Туркестанская»	Природный газ, тыс. м³	3896	4234	4526	4723	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896
8	Котельная «Чичерина»	Природный газ, тыс. м³	3564	3584	3349	3326	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343
10	Котельная «Янтарь»	Природный газ, тыс. м³	2932	2852	2966	2581	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951
11	Котельная «Советская» (с 2030 г. БМК «Советская»)	Природный газ, тыс. м³	2387	2238	2123	2264	2196	2249	2249	2249	2249	2249	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017
12	Котельная «Дубки»	Природный газ, тыс. м³	2001	2228	2068	2201	1666	2351	2341	2335	2328	2322	2312	2306	2299	2290	2283	2277	2271	2262	2255	2249	2240	2234	2228	2222	2213
13	Котельная «Авиагородок»	Природный газ, тыс. м³	3579	3634	3422	3511	3600	3567	3528	3497	3466	3437	3400	3371	3343	3308	3600	3888	4170	4440	4713	4982	5236	5496	5753	6005	6241
14	Котельная «ЖБК»	Природный газ, тыс. м³	2897	3049	2894	2940	2797	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948
15	Котельная «4 квартал»	Природный газ, тыс. м³	2582	2750	2607	2502	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619
16	Котельная «Харьковская»	Природный газ, тыс. м³	4005	4092	3761	3785	3678	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188
17	Котельная «Орентрикотаж»	Природный газ, тыс. м³	2789	2829	2821	2753	2638	2638	2638	2638	2638	2638	2638	2638	2638	2638	2638	2638	2638	2638	2638	2638	2638	2638	2638	2638	2638
18	Котельная «11 квартал»	Природный газ, тыс. м³	966	1073	1012	1073	1156	1153	1149	1146	1141	1138	1135	1132	1129	1126	1123	1118	1115	1113	1110	1107	1104	1101	1096	1093	1091
19	Котельная «Овощевод»	Природный газ, тыс. м³	575	515	451	466	477	475	473	471	469	467	465	463	461	459	458	456	454	452	450	448	446	444	443	441	439
20	Котельная «67 городок»	Природный газ, тыс. м³	2401	2517	2318	2175	2187	2187	2187	2187	2187	2187	2187	2187	2187	2182	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180
21	Котельная «Бр. Коростелевых»	Природный газ, тыс. м³	4236	4481	4169	4259	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280
22	Котельная «Мебельная фабрика»	Природный газ, тыс. м³	2435	2561	2415	2457	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369
23	Котельная «Мебельный комбинат» (с 2030 г. БМК «Мебельный комбинат»)	Природный газ, тыс. м³	1441	1522	1449	1472	1495	1495	1495	1495	1495	1495	1488	1488	1488	1488	1488	1488	1488	1488	1488	1488	1488	1488	1488	1488	1488
24	Котельная «ЖДТ»	Природный газ, тыс. м³	2708	2838	2781	2766	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870
25	Котельная «Пединститут»	Природный газ, тыс. м³	1049	1143	1074	1091	1151	1151	1151	1151	1151	1151	1151	1151	1151	1151	1151	1151	1151	1151	1151	1151	1151	1151	1151	1151	1151
26	Котельная «8 квартал»	Природный газ, тыс. м³	1505	1682	1597	1519	1608	1608	1608	1608	1592	1592	1576	1576	1576	1576	1576	1576	1576	1576	1576	1576	1576	1576	1576	1576	1576
28	Котельная «Набережная»	Природный газ, тыс. м³	1483	1326	1135	1090	1118	1118	1126	1126	1126	1126	1126	1126	1126	1126	1126	1126	1126	1126	1126	1126	1126	1126	1126	1126	1126
30	Котельная «ОГАУ»	Природный газ, тыс. м³	1643	1916	1755	1704	1725	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961
31	Котельная «Тексорен»	Природный газ, тыс. м³	1501	1650	1574	1509	1563	1563	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575
32	Котельная «Кадетский корпус»	Природный газ, тыс. м³	855	919	869	882	984	984	984	984	984	984	984	984	984	984	984	984	984	984	984	984	984	984	984	984	984
33	Котельная «Черепановых»	Природный газ, тыс. м³	1090	1114	1004	924	1063	1058	1037	1017	1012	1006	1001	994	971	952	952	952	952	952	952	952	952	952	952	952	952
34	Котельная «СОК»	Природный газ, тыс. м³	171	196	163	146	143	143	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282
35	Котельная «Стройгородок»	Природный газ, тыс. м³	391	418	410	391	370	369	367	365	363	361	359	357	355	354	352	350	348	346	345	343	342	340	338	336	335
36	Котельная «9 квартал»	Природный газ, тыс. м³	634	702	656	644	683	683	683	683	683	683	683	683	683	683	683	683	683	683	683	683	683	683	683	683	683
37	Котельная «ОКБ-1»	Природный газ, тыс. м³	240	176	134	137	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
38	Котельная «Гаражи УВД»	Природный газ, тыс. м³	475	508	498	478	518	518	518	518	518	518	518	518	518	518	518	518	518	518	518	518	518	518	518	518	518
39	Котельная «Инфекционная больница»	Природный газ, тыс. м³	408	237	199	141	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Расход натурального топлива																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
40	БМК «Победы»	Природный газ, тыс. м³	1145	1272	1174	1077	926	926	926	926	926	926	926	926	926	926	926	926	926	926	926	926	926	926	926	926	
41	Котельная «Самолетная»	Природный газ, тыс. м³	1004	1055	1003	1003	969	969	969	969	969	969	969	969	969	969	969	969	969	969	969	969	969	969	969	969	
42	Котельная «ОКБ-2»	Природный газ, тыс. м³	272	264	260	231	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	
43	Котельная «7 квартал»	Природный газ, тыс. м³	1151	1283	1217	1181	1226	1226	1226	1226	1226	1226	1211	1211	1211	1211	1211	1211	1211	1211	1211	1211	1211	1211	1211	1211	
44	Котельная «ГПТУ-10»	Природный газ, тыс. м³	893	992	907	828	866	866	866	866	866	866	866	866	866	866	866	866	866	866	866	866	866	866	866	866	
45	Котельная «Тубдиспансер»	Природный газ, тыс. м³	560	676	662	643	662	662	662	662	662	662	662	662	662	662	662	662	662	662	662	662	662	662	662	662	
46	Котельная «пос. Нижнесакмарский»	Природный газ, тыс. м³	298	345	320	303	316	315	314	313	312	311	310	309	308	307	306	305	304	303	303	302	301	300	299	298	297
47	Котельная «Детский сад № 77»	Природный газ, тыс. м³	1310	1298	1261	1140	1063	1063	1063	1063	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	
48	Котельная «Больница восстановительного лечения»	Природный газ, тыс. м³	495	507	506	511	533	532	530	529	527	526	524	523	522	520	519	518	516	515	514	512	511	510	508	507	506
49	Котельная «Дубицкого»	Природный газ, тыс. м³	120	124	116	111	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	
50	БМК «Третьяка»	Природный газ, тыс. м³	1356	1319	1287	1282	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	
51	Котельная «ЖСК»	Природный газ, тыс. м³	1028	1084	1018	994	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	
52	Котельная «Ногина»	Природный газ, тыс. м³	376	371	371	380	378	378	378	378	378	378	378	378	378	378	378	378	378	378	378	378	378	378	378	378	
53	Котельная «МЧ»	Природный газ, тыс. м³	2920	2191	2017	2104	2097	2097	2097	2097	2097	2097	2097	2097	2097	2097	2097	2097	2097	2097	2097	2097	2097	2097	2097	2097	
54	Котельная «ГПТУ-16»	Природный газ, тыс. м³	399	408	400	362	369	369	369	369	369	369	369	369	369	369	369	369	369	369	369	369	369	369	369	369	
55	Котельная «Школа №14»	Природный газ, тыс. м³	84	104	103	99	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	
56	Котельная «Бердянка»	Природный газ, тыс. м³	144	203	195	193	193	191	189	187	185	183	181	180	178	176	174	173	171	170	168	167	165	164	162	161	159
57	Котельная «Каргала»	Природный газ, тыс. м³	721	736	702	725	746	743	737	734	730	726	721	718	714	711	706	703	699	696	691	688	685	682	677	674	671
58	Котельная «Краснохолм»	Природный газ, тыс. м³	671	705	679	686	687	703	700	698	695	693	690	688	685	683	680	678	676	673	671	669	667	664	662	660	658
59	Котельная «Городище»	Природный газ, тыс. м³	366	399	381	402	431	429	425	423	420	418	416	413	411	408	406	404	401	399	397	395	392	390	388	386	384
60	Котельная «Горбольница» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ, тыс. м³	10	34	17	12	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
62	Котельная «Перинатальный центр» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ, тыс. м³	6	7	8	14	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
63	Котельная «ЦТП «Авиагородок» (В ЦТП установлен котёл на нужды ГВС. Работает в межотопительный период на нужды ГВС потребителей котельной «Авиагородок»)	Природный газ, тыс. м³	321	360	383	367	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	
64	Котельная «МСЧ-2»	Природный газ, тыс. м³	39	52	101	53	0	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	
65	Котельная «Дом ветеранов» (выведена из эксплуатации с 2025 г.)	Природный газ, тыс. м³	17	18	18	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
66	Котельная ФКУ ИК-1 УФСИН (с 2029 г. БМК ФКУ ИК-1 УФСИН)	Природный газ, тыс. м³	673	673	673	673	673	673	673	673	673	597	597	597	597	597	597	597	597	597	597	597	597	597	597	597	
67	Котельная ОЛРЗ филиал АО «Желдорремаш»	Природный газ, тыс. м³	9894	9894	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Расход натурального топлива																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
68	Котельная Оренбургского территориального управления Южно-Уральской железной дороги - филиала ОАО РЖД	Природный газ, тыс. м³	1582	1582	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	
70	Котельная АО «Оренбургское хлебоприёмное предприятие»	Природный газ, тыс. м³	354	354	352	341	341	341	341	341	341	341	341	341	341	341	341	341	341	341	341	341	341	341	341	341	
71	Котельная АО «Парк»	Природный газ, тыс. м³	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	
72	Котельная «Путепроводная, 15/4»	Природный газ, тыс. м³	1679	1679	1679	1679	1679	1654	1631	1608	1585	1564	1538	1518	1498	1478	1459	1441	1423	1405	1388	1371	1352	1336	1320	1305	1291
73	Котельная ОАО «Оренбургский комбикормовый завод»	Природный газ, тыс. м³	107	107	1153	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	
80	Котельная «ФОК с. Краснохолм» (переключение на котельную «Краснохолм» с 2025 г.)	Природный газ, тыс. м³	14	14	12	13	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2	БМК «Оренбургская»	Дизтопливо, т	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	
10	Котельная «Янтарь»	Дизтопливо, т	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	
13	Котельная «Авиагородок»	Дизтопливо, т	0,24	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,07	0,07	0,08	0,09	0,09	0,10	0,11	0,11	0,12	0,12	0,13	0,13	0,14
22	Котельная «Мебельная фабрика»	Дизтопливо, т	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	
33	Котельная «Черепановых»	Дизтопливо, т	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	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	115487	117847	113202	113338	113724	115367	115403	115303	115332	115173	114821	114725	114627	114521	114765	115008	115248	115472	115702	115931	116138	116358	116573	116787	116983
Всего дизтопливо, т		Дизтопливо, т	0,59	0,43	0,43	0,43	0,44	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,44	0,45	0,45	0,46	0,46	0,47	0,47	0,48	0,49	0,49
Итого по ЕТО			115487	117848	113202	113339	113724	115367	115403	115303	115332	115173	114821	114725	114627	114521	114766	115008	115248	115472	115703	115931	116139	116359	116574	116787	116983
ЕТО-2. АО «ПО «Стрела»																											
75	Котельная АО «ПО «Стрела»	Природный газ, тыс. м³	29487	30816	21055	17511	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	29487	30816	21055	17511	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066
Итого по ЕТО			29487	30816	21055	17511	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066
ЕТО-3. ООО «Оренбургхладокомбинат»																											
76	Котельная ООО «Оренбургхладокомбинат»	Природный газ, тыс. м³	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175
Итого по ЕТО			175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175
ЕТО-4. ООО «Теплострой Плюс»																											
77	Котельная ООО «Теплострой Плюс»	Природный газ, тыс. м³	266	283	239	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234
81	Котельная «Пролетарская» (крышная)	Природный газ, тыс. м³	309	248	278	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275
82	Котельная «Ноябрьская» (крышная)	Природный газ, тыс. м³	266	273	279	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	841	804	795	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760
Итого по ЕТО			841	804	795	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760
ЕТО-5. ООО «Наш городок»																											
101	Котельная № 5 МКД	Природный газ, тыс. м³	577	577	579	565	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Расход натурального топлива																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
104	Котельная «Гимназия № 4»	Природный газ, тыс. м³	197	197	197	189	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	
105	Котельная детский сад «Семицветик»	Природный газ, тыс. м³	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	855	855	858	836	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	
Итого по ЕТО			855	855	858	836	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	
ЕТО-6. ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России																											
83	Котельная № 50	Природный газ, тыс. м³	397	286	286	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	397	286	286	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	
Итого по ЕТО			397	286	286	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	
ЕТО-7. ООО «Любимый дворик»																											
84	Котельная ООО «Любимый дворик»	Природный газ, тыс. м³	418	424	396	374	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	418	424	396	374	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	
Итого по ЕТО			418	424	396	374	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	
ЕТО-8. ООО «Управляющая компания «СтройСити»																											
85	Котельная ООО «УК «СтройСити» (крышная)	Природный газ, тыс. м³	216	223	216	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	216	223	216	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	
Итого по ЕТО			216	223	216	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	
ЕТО-9. ООО «ТГК»																											
86	Котельная № 3 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	304	299	244	221	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	
87	Котельная № 5 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	313	295	231	222	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	
88	Котельная № 6 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	424	369	331	295	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	
89	Котельная № 7 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	315	317	271	288	304	304	304	304	304	304	304	304	304	304	304	304	304	304	304	304	304	304	304	304	
90	Котельная № 8 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	562	530	484	440	478	478	478	478	478	478	478	478	478	478	478	478	478	478	478	478	478	478	478	478	
91	Котельная № 9 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	440	434	342	341	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	
92	Котельная № 10 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	436	414	320	299	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	
93	Котельная № 11 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	485	464	393	388	429	429	429	429	429	429	429	429	429	429	429	429	429	429	429	429	429	429	429	429	
94	Котельная № 21 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	570	494	416	381	471	471	471	471	471	471	471	471	471	471	471	471	471	471	471	471	471	471	471	471	
95	Котельная № 22 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	448	426	377	390	427	427	427	427	427	427	427	427	427	427	427	427	427	427	427	427	427	427	427	427	
96	Котельная № 13 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	307	295	285	286	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	4604	4336	3694	3553	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	
Итого по ЕТО			4604	4336	3694	3553	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	
ЕТО-10. ООО «Теплоком»																											
97	Котельная № 1 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	246	255	198	186	245	245	245	245	245	245	245	245	245	245	245	245	245	245	245	245	245	245	245	245	
98	Котельная № 2 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	277	278	261	261	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	
99	Котельная № 4 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	227	218	163	157	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	750	750	621	604	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	
Итого по ЕТО			750	750	621	604	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	
ЕТО-11. ООО СК «СССР»																											
100	Котельная ООО СК «СССР»	Природный газ, тыс. м³	189	163	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	189	163	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Расход натурального топлива																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
Итого по ЕТО			189	163	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
ЕТО-12. АО «Торговый дом «Форштадт»																											
69	Котельная АО «Торговый дом «Форштадт»	Природный газ, тыс. м³	270	270	1229	1229	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	270	270	1229	1229	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004
Итого по ЕТО			270	270	1229	1229	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004
ЕТО-13. ООО «ГК Оренбург»																											
106	Котельная «Ткачева 16/1»	Природный газ, тыс. м³	-	-	-	-	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	-	-	-	-	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81
Итого по ЕТО			-	-	-	-	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81
ЕТО-14. ТСН(ж) «Успех»																											
107	Котельная «Самолетная, 198»	Природный газ, тыс. м³	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385
Итого по ЕТО			385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385
Вариант развития № 2																											
ЕТО-1. ПАО «Т Плюс»																											
2	БМК «Оренбургская»	Природный газ, тыс. м³	10600	9720	8636	8716	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678	8678
3	Котельная «Гугучинская»	Природный газ, тыс. м³	2927	3146	2947	2840	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901	2901
4	Котельная «Карачи»	Природный газ, тыс. м³	11085	11736	11486	12233	12272	12272	12272	12272	12418	12418	12418	12418	12418	12418	12418	12418	12418	12418	12418	12418	12418	12418	12418	12418	12418
5	Котельная «Лесозащитная»	Природный газ, тыс. м³	3389	3509	3304	3429	3318	3347	3340	3340	3340	3340	3340	3340	3340	3340	3340	3340	3340	3340	3340	3340	3340	3340	3340	3340	3340
6	Котельная «Туркестанская»	Природный газ, тыс. м³	3896	4234	4526	4723	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896	4896
8	Котельная «Чичерина»	Природный газ, тыс. м³	3564	3584	3349	3326	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343	3343
10	Котельная «Янтарь»	Природный газ, тыс. м³	2932	2852	2966	2581	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951	2951
11	Котельная «Советская» (с 2030 г. БМК «Советская»)	Природный газ, тыс. м³	2387	2238	2123	2264	2196	2249	2249	2249	2249	2249	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017
12	Котельная «Дубки»	Природный газ, тыс. м³	2001	2228	2068	2201	1666	2351	2341	2335	2328	2322	2312	2306	2299	2290	2283	2277	2271	2262	2255	2249	2240	2234	2228	2222	2213
13	Котельная «Авиагородок»	Природный газ, тыс. м³	3579	3634	3422	3511	3600	3567	3528	3497	3466	3437	3400	3371	3343	3308	3600	3888	4170	4440	4713	4982	5236	5496	5753	6005	6241
14	Котельная «ЖБК»	Природный газ, тыс. м³	2897	3049	2894	2940	2797	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948	2948
15	Котельная «4 квартал»	Природный газ, тыс. м³	2582	2750	2607	2502	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619	2619
16	Котельная «Харьковская»	Природный газ, тыс. м³	4005	4092	3761	3785	3678	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188	4188
17	Котельная «Орентрикотаж» (переключение потребителей на БМК «Орентрикотаж + Гаражи УВД» в 2029 г.)	Природный газ, тыс. м³	2789	2829	2821	2753	2638	2638	2638	2638	2638	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Котельная «11 квартал»	Природный газ, тыс. м³	966	1073	1012	1073	1156	1153	1149	1146	1141	1138	1135	1132	1129	1126	1123	1118	1115	1113	1110	1107	1104	1101	1096	1093	1091
19	Котельная «Овощевод»	Природный газ, тыс. м³	575	515	451	466	477	475	473	471	469	467	465	463	461	459	458	456	454	452	450	448	446	444	443	441	439
20	Котельная «67 городок»	Природный газ, тыс. м³	2401	2517	2318	2175	2187	2187	2187	2187	2187	2187	2187	2187	2187	2187	2182	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180
21	Котельная «Бр. Коростелевых»	Природный газ, тыс. м³	4236	4481	4169	4259	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280	4280
22	Котельная «Мебельная фабрика»	Природный газ, тыс. м³	2435	2561	2415	2457	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369	2369
23	Котельная «Мебельный комбинат» (с 2030 г. БМК «Мебельный комбинат»)	Природный газ, тыс. м³	1441	1522	1449	1472	1495	1495	1495	1495	1495	1495	1488	1488	1488	1488	1488	1488	1488	1488	1488	1488	1488	1488	1488	1488	1488
24	Котельная «ЖДТ»	Природный газ, тыс. м³	2708	2838	2781	2766	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Расход натурального топлива																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
25	Котельная «Пединститут» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ, тыс. м³	1049	1143	1074	1091	1151	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	Котельная «8 квартал» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ, тыс. м³	1505	1682	1597	1519	1608	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	Котельная «Набережная» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2028 г.)	Природный газ, тыс. м³	1483	1326	1135	1090	1118	1118	1126	1126	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	Котельная «ОГАУ»	Природный газ, тыс. м³	1643	1916	1755	1704	1725	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961	1961
31	Котельная «Тексорен»	Природный газ, тыс. м³	1501	1650	1574	1509	1563	1563	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575
32	Котельная «Кадетский корпус» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2028 г.)	Природный газ, тыс. м³	855	919	869	882	984	984	984	984	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	Котельная «Черепановых»	Природный газ, тыс. м³	1090	1114	1004	924	1063	1058	1037	1017	1012	1006	1001	994	971	952	952	952	952	952	952	952	952	952	952	952	952
34	Котельная «СОК»	Природный газ, тыс. м³	171	196	163	146	143	143	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282
35	Котельная «Стройгородок»	Природный газ, тыс. м³	391	418	410	391	370	369	367	365	363	361	359	357	355	354	352	350	348	346	345	343	342	340	338	336	335
36	Котельная «9 квартал» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ, тыс. м³	634	702	656	644	683	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	Котельная «ОКБ-1»	Природный газ, тыс. м³	240	176	134	137	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
38	Котельная «Гаражи УВД» (переключение потребителей на БМК «Орентрикотаж + Гаражи УВД» в 2029 г.)	Природный газ, тыс. м³	475	508	498	478	518	518	518	518	518	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	Котельная «Инфекционная больница»	Природный газ, тыс. м³	408	237	199	141	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179
40	БМК «Победы»	Природный газ, тыс. м³	1145	1272	1174	1077	926	926	926	926	926	926	926	926	926	926	926	926	926	926	926	926	926	926	926	926	926
41	Котельная «Самолетная»	Природный газ, тыс. м³	1004	1055	1003	1003	969	969	969	969	969	969	969	969	969	969	969	969	969	969	969	969	969	969	969	969	969
42	Котельная «ОКБ-2»	Природный газ, тыс. м³	272	264	260	231	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214
43	Котельная «7 квартал» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ, тыс. м³	1151	1283	1217	1181	1226	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	Котельная «ГПТУ-10» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ, тыс. м³	893	992	907	828	866	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	Котельная «Тубдиспансер»	Природный газ, тыс. м³	560	676	662	643	662	662	662	662	662	662	662	662	662	662	662	662	662	662	662	662	662	662	662	662	662
46	Котельная «пос. Нижнесакмарский»	Природный газ, тыс. м³	298	345	320	303	316	315	314	313	312	311	310	309	308	307	306	305	304	303	303	302	301	300	299	298	297
47	Котельная «Детский сад № 77»	Природный газ, тыс. м³	1310	1298	1261	1140	1063	1063	1063	1063	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050
48	Котельная «Больница восстановительного лечения»	Природный газ, тыс. м³	495	507	506	511	533	532	530	529	527	526	524	523	522	520	519	518	516	515	514	512	511	510	508	507	506
49	Котельная «Дубицкого»	Природный газ, тыс. м³	120	124	116	111	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Расход натурального топлива																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
50	БМК «Третьяка»	Природный газ, тыс. м³	1356	1319	1287	1282	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280
51	Котельная «ЖСК» (переключение потребителей на БМК «МЧ, ЖСК, Ногина» в 2027 г.)	Природный газ, тыс. м³	1028	1084	1018	994	1020	1020	1020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	Котельная «Ногина» (переключение потребителей на БМК «МЧ, ЖСК, Ногина» в 2027 г.)	Природный газ, тыс. м³	376	371	371	380	378	378	378	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
53	Котельная «МЧ» (переключение потребителей на БМК «МЧ, ЖСК, Ногина» в 2027 г.)	Природный газ, тыс. м³	2920	2191	2017	2104	2097	2097	2097	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	Котельная «ГПТУ-16»	Природный газ, тыс. м³	399	408	400	362	369	369	369	369	369	369	369	369	369	369	369	369	369	369	369	369	369	369	369	369	369
55	Котельная «Школа №14»	Природный газ, тыс. м³	84	104	103	99	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95
56	Котельная «Бердянка»	Природный газ, тыс. м³	144	203	195	193	193	191	189	187	185	183	181	180	178	176	174	173	171	170	168	167	165	164	162	161	159
57	Котельная «Каргала»	Природный газ, тыс. м³	721	736	702	725	746	743	737	734	730	726	721	718	714	711	706	703	699	696	691	688	685	682	677	674	671
58	Котельная «Краснохолм»	Природный газ, тыс. м³	671	705	679	686	687	703	700	698	695	693	690	688	685	683	680	678	676	673	671	669	667	664	662	660	658
59	Котельная «Городище»	Природный газ, тыс. м³	366	399	381	402	431	429	425	423	420	418	416	413	411	408	406	404	401	399	397	395	392	390	388	386	384
60	Котельная «Горбольница» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ, тыс. м³	10	34	17	12	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
62	Котельная «Перинатальный центр» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ, тыс. м³	6	7	8	14	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
63	Котельная «ЦТП «Авиагородок» (В ЦТП установлен котёл на нужды ГВС. Работает в межотопительный период на нужды ГВС потребителей котельной «Авиагородок»)	Природный газ, тыс. м³	321	360	383	367	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364
64	Котельная «МСЧ-2»	Природный газ, тыс. м³	39	52	101	53	0	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53
65	Котельная «Дом ветеранов» (выведена из эксплуатации с 2025 г.)	Природный газ, тыс. м³	17	18	18	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
66	Котельная ФКУ ИК-1 УФСИН (с 2029 г. БМК ФКУ ИК-1 УФСИН)	Природный газ, тыс. м³	673	673	673	673	673	673	673	673	673	597	597	597	597	597	597	597	597	597	597	597	597	597	597	597	597
67	Котельная ОЛРЗ филиал АО «Желдорремаш»	Природный газ, тыс. м³	9894	9894	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438	9438
68	Котельная Оренбургского территориального управления Южно-Уральской железной дороги - филиала ОАО РЖД	Природный газ, тыс. м³	1582	1582	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575	1575

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Расход натурального топлива																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
70	Котельная АО «Оренбургское хлебоприёмное предприятие»	Природный газ, тыс. м³	354	354	352	341	341	341	341	341	341	341	341	341	341	341	341	341	341	341	341	341	341	341	341	341	341
71	Котельная АО «Парк»	Природный газ, тыс. м³	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641	641
72	Котельная «Путепроводная, 15/4»	Природный газ, тыс. м³	1679	1679	1679	1679	1679	1654	1631	1608	1585	1564	1538	1518	1498	1478	1459	1441	1423	1405	1388	1371	1352	1336	1320	1305	1291
73	Котельная ОАО «Оренбургский комбикормовый завод»	Природный газ, тыс. м³	107	107	1153	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143
80	Котельная «ФОК с. Краснохолм» (переключение на котельную «Краснохолм» с 2025 г.)	Природный газ, тыс. м³	14	14	12	13	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
108	БМК «МЧ, ЖСК, Ногина»	Природный газ, тыс. м³	-	-	-	-	0	0	0	3129	3129	3129	3129	3129	3129	3129	3129	3129	3129	3129	3129	3129	3129	3129	3129	3129	3129
109	БМК «Уральская»	Природный газ, тыс. м³	-	-	-	-	0	4944	4944	4944	6876	6876	6861	6849	6849	6849	6849	6849	6849	6849	6849	6849	6849	6849	6849	6849	6849
110	БМК «Орентрикотаж + Гаражи УВД»	Природный газ, тыс. м³	-	-	-	-	0	0	0	0	0	2721	2721	2721	2721	2721	2721	2721	2721	2721	2721	2721	2721	2721	2721	2721	2721
2	БМК «Оренбургская»	Дизтопливо, т	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	
10	Котельная «Янтарь»	Дизтопливо, т	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	
13	Котельная «Авиагородок»	Дизтопливо, т	0,24	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,07	0,07	0,08	0,09	0,09	0,10	0,11	0,11	0,12	0,12	0,13	0,13	0,14
22	Котельная «Мебельная фабрика»	Дизтопливо, т	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	
33	Котельная «Черепановых»	Дизтопливо, т	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	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	115487	117847	113202	113338	113724	114777	114814	114348	114214	113621	113269	113176	113078	112972	113217	113459	113699	113923	114153	114382	114589	114810	115024	115238	115434
Всего дизтопливо, т		Дизтопливо, т	0,59	0,43	0,43	0,43	0,44	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,44	0,45	0,45	0,46	0,46	0,47	0,47	0,48	0,49	0,49
Итого по ЕТО			115487	117848	113202	113339	113724	114778	114814	114348	114214	113621	113270	113176	113078	112972	113217	113460	113699	113923	114154	114382	114590	114810	115025	115238	115434
ЕТО-2. АО «ПО «Стрела»																											
75	Котельная АО «ПО «Стрела»	Природный газ, тыс. м³	29487	30816	21055	17511	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	29487	30816	21055	17511	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066
Итого по ЕТО			29487	30816	21055	17511	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066	18066
ЕТО-3. ООО «Оренбургхлагокомбинат»																											
76	Котельная ООО «Оренбургхлагокомбин ат»	Природный газ, тыс. м³	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175
Итого по ЕТО			175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175
ЕТО-4. ООО «Теплострой Плюс»																											
77	Котельная ООО «Теплострой Плюс»	Природный газ, тыс. м³	266	283	239	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234
81	Котельная «Пролетарская» (крышная)	Природный газ, тыс. м³	309	248	278	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275
82	Котельная «Ноябрьская» (крышная)	Природный газ, тыс. м³	266	273	279	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	841	804	795	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760
Итого по ЕТО			841	804	795	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760
ЕТО-5. ООО «Наш городок»																											
101	Котельная № 5 МКД	Природный газ, тыс. м³	577	577	579	565	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594
104	Котельная «Гимназия № 4»	Природный газ, тыс. м³	197	197	197	189	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	1	

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Расход натурального топлива																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
105	Котельная детский сад «Семицветик»	Природный газ, тыс. м³	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	855	855	858	836	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	
Итого по ЕТО			855	855	858	836	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	
ЕТО-6. ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России																											
83	Котельная № 50	Природный газ, тыс. м³	397	286	286	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	397	286	286	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	
Итого по ЕТО			397	286	286	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	
ЕТО-7. ООО «Любимый дворик»																											
84	Котельная ООО «Любимый дворик»	Природный газ, тыс. м³	418	424	396	374	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	418	424	396	374	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	
Итого по ЕТО			418	424	396	374	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	
ЕТО-8. ООО «Управляющая компания «СтройСити»																											
85	Котельная ООО «УК «СтройСити» (крышная)	Природный газ, тыс. м³	216	223	216	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	216	223	216	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	
Итого по ЕТО			216	223	216	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	
ЕТО-9. ООО «ТГК»																											
86	Котельная № 3 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	304	299	244	221	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	
87	Котельная № 5 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	313	295	231	222	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	
88	Котельная № 6 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	424	369	331	295	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	
89	Котельная № 7 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	315	317	271	288	304	304	304	304	304	304	304	304	304	304	304	304	304	304	304	304	304	304	304	304	
90	Котельная № 8 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	562	530	484	440	478	478	478	478	478	478	478	478	478	478	478	478	478	478	478	478	478	478	478	478	
91	Котельная № 9 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	440	434	342	341	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	
92	Котельная № 10 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	436	414	320	299	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	
93	Котельная № 11 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	485	464	393	388	429	429	429	429	429	429	429	429	429	429	429	429	429	429	429	429	429	429	429	429	
94	Котельная № 21 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	570	494	416	381	471	471	471	471	471	471	471	471	471	471	471	471	471	471	471	471	471	471	471	471	
95	Котельная № 22 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	448	426	377	390	427	427	427	427	427	427	427	427	427	427	427	427	427	427	427	427	427	427	427	427	
96	Котельная № 13 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	307	295	285	286	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	4604	4336	3694	3553	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	
Итого по ЕТО			4604	4336	3694	3553	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	4089	
ЕТО-10. ООО «Теплоком»																											
97	Котельная № 1 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	246	255	198	186	245	245	245	245	245	245	245	245	245	245	245	245	245	245	245	245	245	245	245	245	
98	Котельная № 2 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	277	278	261	261	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	
99	Котельная № 4 (крышная)	Природный газ, тыс. м³	227	218	163	157	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207	
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	750	750	621	604	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	
Итого по ЕТО			750	750	621	604	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	
ЕТО-11. ООО СК «СССР»																											
100	Котельная ООО СК «СССР»	Природный газ, тыс. м³	189	163	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	189	163	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	
Итого по ЕТО			189	163	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	
ЕТО-12. АО «Торговый дом «Форштадт»																											

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Расход натурального топлива																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
69	Котельная АО «Торговый дом «Форштадт»	Природный газ, тыс. м³	270	270	1229	1229	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	270	270	1229	1229	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	
Итого по ЕТО			270	270	1229	1229	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	
ЕТО-13. ООО «ГК Оренбург»																											
106	Котельная «Ткачева 16/1»	Природный газ, тыс. м³	-	-	-	-	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	-	-	-	-	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	
Итого по ЕТО			-	-	-	-	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	
ЕТО-14. ТСН(ж) «Успех»																											
107	Котельная «Самолетная, 198»	Природный газ, тыс. м³	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	
Всего природный газ, тыс. м³		Природный газ, тыс. м³	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	
Итого по ЕТО			385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	

Таблица 9 – Максимальный часовой расход натурального топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных для зимнего периода (Вариант развития № 1 и № 2)

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Максимальный часовой расход натурального топлива в зимний период																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
Вариант развития № 1																											
ЕТО-1. ПАО «Т Плюс»																											
2	БМК «Оренбургская»	Природный газ, м³/ч	2795	3661	2954	2998	3051	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052
3	Котельная «Гугучинская»	Природный газ, м³/ч	1657	1491	1492	1497	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456
4	Котельная «Карачи»	Природный газ, м³/ч	3633	3795	3293	3392	3630	3630	3630	3630	3666	3666	3666	3666	3666	3666	3666	3666	3666	3666	3666	3666	3666	3666	3666	3666	3666
5	Котельная «Лесозащитная»	Природный газ, м³/ч	1321	1298	1117	1210	1194	1221	1218	1218	1218	1218	1218	1218	1218	1218	1218	1218	1218	1218	1218	1218	1218	1218	1218	1218	1218
6	Котельная «Туркестанская»	Природный газ, м³/ч	2197	2084	1825	1834	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819
8	Котельная «Чичерина»	Природный газ, м³/ч	1021	1225	1087	1139	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176
10	Котельная «Янтарь»	Природный газ, м³/ч	693	930	901	1454	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385
11	Котельная «Советская» (с 2030 г. БМК «Советская»)	Природный газ, м³/ч	1376	1340	1261	1218	1317	1344	1344	1344	1344	1344	1206	1206	1206	1206	1206	1206	1206	1206	1206	1206	1206	1206	1206	1206	1206
12	Котельная «Дубки»	Природный газ, м³/ч	998	1133	769	809	682	683	680	678	676	674	672	670	668	665	663	661	660	657	655	653	651	649	647	645	643
13	Котельная «Авиагородок»	Природный газ, м³/ч	12411	4261	4700	3384	1376	1363	1348	1336	1325	1314	1299	1289	1278	1265	1335	1404	1471	1535	1600	1665	1725	1787	1849	1909	1965
14	Котельная «ЖБК»	Природный газ, м³/ч	1796	1197	1335	1294	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355
15	Котельная «4 квартал»	Природный газ, м³/ч	1664	1578	1368	1141	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137
16	Котельная «Харьковская»	Природный газ, м³/ч	1316	1476	1320	1365	1475	1614	1614	1614	1614	1614	1614	1614	1614	1614	1614	1614	1614	1614	1614	1614	1614	1614	1614	1614	1614
17	Котельная «Орентрикотаж»	Природный газ, м³/ч	696	646	650	633	654	654	654	654	654	654	654	654	654	654	654	654	654	654	654	654	654	654	654	654	654
18	Котельная «11 квартал»	Природный газ, м³/ч	989	658	679	731	761	758	756	754	751	749	747	745	743	741	739	736	734	732	730	728	726	724	722	720	718
19	Котельная «Овощевод»	Природный газ, м³/ч	264	246	298	308	282	280	280	278	277	276	275	274	273	271	271	269	268	267	266	265	264	263	262	261	260
20	Котельная «67 городок»	Природный газ, м³/ч	1054	962	805	797	816	816	816	816	816	816	816	816	816	814	813	813	813	813	813	813	813	813	813	813	813
21	Котельная «Бр. Коростелевых»	Природный газ, м³/ч	1488	1562	1890	1325	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334
22	Котельная «Мебельная фабрика»	Природный газ, м³/ч	911	812	775	767	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835
23	Котельная «Мебельный комбинат» (с 2030 г. БМК «Мебельный комбинат»)	Природный газ, м³/ч	755	613	630	556	560	560	560	560	560	560	557	557	557	557	557	557	557	557	557	557	557	557	557	557	557
24	Котельная «ЖДТ»	Природный газ, м³/ч	1381	1224	1259	1261	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323
25	Котельная «Пединститут»	Природный газ, м³/ч	565	557	562	568	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576
26	Котельная «8 квартал»	Природный газ, м³/ч	791	861	841	867	864	864	864	864	855	855	847	847	847	847	847	847	847	847	847	847	847	847	847	847	847
28	Котельная «Набережная»	Природный газ, м³/ч	718	517	501	494	489	489	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496	496
30	Котельная «ОГАУ»	Природный газ, м³/ч	1000	953	966	893	1020	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063
31	Котельная «Тексорен»	Природный газ, м³/ч	1061	913	858	805	925	925	936	936	936	936	936	936	936	936	936	936	936	936	936	936	936	936	936	936	936
32	Котельная «Кадетский корпус»	Природный газ, м³/ч	766	374	370	442	487	487	487	487	487	487	487	487	487	487	487	487	487	487	487	487	487	487	487	487	487
33	Котельная «Черепановых»	Природный газ, м³/ч	881	834	677	664	390	388	381	374	371	370	368	365	356	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350
34	Котельная «СОК»	Природный газ, м³/ч	0	0	0	0	0	0	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58
35	Котельная «Стройгородок»	Природный газ, м³/ч	630	403	341	372	375	373	371	369	367	365	363	361	360	358	356	354	352	350	349	347	346	344	342	340	339
36	Котельная «9 квартал»	Природный газ, м³/ч	435	416	395	385	389	389	389	389	389	389	389	389	389	389	389	389	389	389	389	389	389	389	389	389	389
37	Котельная «ОКБ-1»	Природный газ, м³/ч	126	124	128	129	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139
38	Котельная «Гаражи УВД»	Природный газ, м³/ч	252	229	237	232	232	232	232	232	232	232	232	232	232	232	232	232	232	232	232	232	232	232	232	232	232
39	Котельная «Инфекционная больница»	Природный газ, м³/ч	163	153	182	146	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Максимальный часовой расход натурального топлива в зимний период																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
40	БМК «Победы»	Природный газ, м³/ч	557	521	485	479	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	
41	Котельная «Самолетная»	Природный газ, м³/ч	731	644	599	614	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	
42	Котельная «ОКБ-2»	Природный газ, м³/ч	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	
43	Котельная «7 квартал»	Природный газ, м³/ч	604	488	538	541	550	550	550	550	550	550	543	543	543	543	543	543	543	543	543	543	543	543	543	543	
44	Котельная «ГПТУ-10»	Природный газ, м³/ч	843	786	950	930	810	810	810	810	810	810	810	810	810	810	810	810	810	810	810	810	810	810	810	810	
45	Котельная «Тубдиспансер»	Природный газ, м³/ч	278	254	265	256	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266	
46	Котельная «пос. Нижнесакмарский»	Природный газ, м³/ч	270	315	281	237	231	230	230	229	228	227	227	226	225	225	224	223	222	222	221	221	220	219	219	218	217
47	Котельная «Детский сад № 77»	Природный газ, м³/ч	616	635	552	566	592	592	592	592	585	585	585	585	585	585	585	585	585	585	585	585	585	585	585	585	
48	Котельная «Больница восстановительного лечения»	Природный газ, м³/ч	283	210	203	186	198	198	197	197	196	196	195	195	194	194	193	193	192	192	191	191	190	190	189	189	188
49	Котельная «Дубицкого»	Природный газ, м³/ч	57	71	72	99	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	
50	БМК «Третьяка»	Природный газ, м³/ч	803	806	778	751	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735	
51	Котельная «ЖСК»	Природный газ, м³/ч	628	544	542	543	527	527	527	527	527	527	527	527	527	527	527	527	527	527	527	527	527	527	527	527	
52	Котельная «Ногина»	Природный газ, м³/ч	193	173	166	172	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	
53	Котельная «МЧ»	Природный газ, м³/ч	912	882	829	830	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845	
54	Котельная «ГПТУ-16»	Природный газ, м³/ч	176	170	149	150	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	
55	Котельная «Школа №14»	Природный газ, м³/ч	36	41	45	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	
56	Котельная «Бердянка»	Природный газ, м³/ч	350	248	213	233	237	235	232	230	227	225	223	221	218	216	214	212	210	208	206	204	202	201	199	197	195
57	Котельная «Каргала»	Природный газ, м³/ч	591	550	497	481	491	489	486	483	481	478	475	473	470	468	465	463	460	458	455	453	451	449	446	444	442
58	Котельная «Краснохолм»	Природный газ, м³/ч	453	592	585	417	435	434	432	431	429	427	426	424	423	421	420	418	417	415	414	413	411	410	409	407	406
59	Котельная «Городище»	Природный газ, м³/ч	390	262	260	245	231	230	228	227	225	224	223	221	220	219	218	217	215	214	213	212	210	209	208	207	206
61	Котельная «Госпиталь» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
62	Котельная «Перинатальный центр» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ, м³/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
63	Котельная «ЦТП «Авиагородок» (В ЦТП установлен котёл на нужды ГВС. Работает в межотопительный период на нужды ГВС потребителей котельной «Авиагородок»)	Природный газ, м³/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
64	Котельная «МСЧ-2»	Природный газ, м³/ч	74	66	71	29	-	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	
65	Котельная «Дом ветеранов» (выведена из эксплуатации с 2025 г.)	Природный газ, м³/ч	5	5	5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
66	Котельная ФКУ ИК-1 УФСИН (с 2029 г. БМК ФКУ ИК-1 УФСИН)	Природный газ, м³/ч	359	359	352	238	256	256	256	256	256	227	227	227	227	227	227	227	227	227	227	227	227	227	227	227	
67	Котельная ОЛРЗ филиал АО «Желдорремаш»	Природный газ, м³/ч	650	657	652	602	637	637	637	637	637	637	637	637	637	637	637	637	637	637	637	637	637	637	637	637	

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Максимальный часовой расход натурального топлива в зимний период																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
68	Котельная Оренбургского территориального управления Южно- Уральской железной дороги - филиала ОАО РЖД	Природный газ, м³/ч	124	79	136	106	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	
70	Котельная АО «Оренбургское хлебоприёмное предприятие»	Природный газ, м³/ч	62	54	54	54	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	
71	Котельная АО «Парк»	Природный газ, м³/ч	250	248	395	82	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	
72	Котельная «Путепроводная, 15/4»	Природный газ, м³/ч	641	641	1133	1115	2411	2376	2342	2309	2277	2246	2209	2180	2151	2123	2096	2069	2044	2018	1994	1970	1942	1919	1897	1875	1853
73	Котельная ОАО «Оренбургский комбикормовый завод»	Природный газ, м³/ч	92	95	54	56	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	
80	Котельная «ФОК с. Краснохолм» (переключение на котельную «Краснохолм» с 2025 г.)	Природный газ, м³/ч	18	18	18	19	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	58857	48948	47353	45188	45044	45213	45211	45143	45099	45010	44791	44726	44662	44596	44623	44649	44675	44699	44725	44751	44768	44793	44817	44841	44862
Итого по ЕТО			58857	48948	47353	45188	45044	45213	45211	45143	45099	45010	44791	44726	44662	44596	44623	44649	44675	44699	44725	44751	44768	44793	44817	44841	44862
ЕТО-2. АО «ПО «Стрела»																											
75	Котельная АО «ПО «Стрела»	Природный газ, м³/ч	17691	17741	14505	14107	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	17691	17741	14505	14107	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	
Итого по ЕТО			17691	17741	14505	14107	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	
ЕТО-3. ООО «Оренбургхлагокомбинат»																											
76	Котельная ООО «Оренбургхлагокомбин ат»	Природный газ, м³/ч	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	
Итого по ЕТО			252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	
ЕТО-4. ООО «Теплострой Плюс»																											
77	Котельная ООО «Теплострой Плюс»	Природный газ, м³/ч	85	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	
81	Котельная «Пролетарская» (крышная)	Природный газ, м³/ч	67	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	
82	Котельная «Ноябрьская» (крышная)	Природный газ, м³/ч	66	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	218	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	
Итого по ЕТО			218	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	
ЕТО-5. ООО «Наш городок»																											
101	Котельная № 5 МКД	Природный газ, м³/ч	257	257	264	264	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	
104	Котельная «Гимназия № 4»	Природный газ, м³/ч	70	70	70	71	242	242	242	242	242	242	242	242	242	242	242	242	242	242	242	242	242	242	242	242	
105	Котельная детский сад «Семицветик»	Природный газ, м³/ч	74	74	74	74	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	400	400	407	409	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	
Итого по ЕТО			400	400	407	409	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	
ЕТО-6. ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России																											
83	Котельная № 50	Природный газ, м³/ч	89	88	91	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	89	88	91	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
Итого по ЕТО			89	88	91	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Максимальный часовой расход натурального топлива в зимний период																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	
Итого по ЕТО			-	-	-	-	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	
ЕТО-14. ТСН(ж) «Успех»																											
107	Котельная «Самолетная, 198»	Природный газ, м³/ч	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	
Итого по ЕТО			121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	
Вариант развития № 2																											
ЕТО-1. ПАО «Т Плюс»																											
2	БМК «Оренбургская»	Природный газ, м³/ч	2795	3661	2954	2998	3051	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052	3052	
3	Котельная «Гугучинская»	Природный газ, м³/ч	1657	1491	1492	1497	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	1456	
4	Котельная «Карачи»	Природный газ, м³/ч	3633	3795	3293	3392	3630	3630	3630	3630	3666	3666	3666	3666	3666	3666	3666	3666	3666	3666	3666	3666	3666	3666	3666	3666	
5	Котельная «Лесозащитная»	Природный газ, м³/ч	1321	1298	1117	1210	1194	1221	1218	1218	1218	1218	1218	1218	1218	1218	1218	1218	1218	1218	1218	1218	1218	1218	1218	1218	
6	Котельная «Туркестанская»	Природный газ, м³/ч	2197	2084	1825	1834	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	1819	
8	Котельная «Чичерина»	Природный газ, м³/ч	1021	1225	1087	1139	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	1176	
10	Котельная «Янтарь»	Природный газ, м³/ч	693	930	901	1454	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	
11	Котельная «Советская» (с 2030 г. БМК «Советская»)	Природный газ, м³/ч	1376	1340	1261	1218	1317	1344	1344	1344	1344	1344	1206	1206	1206	1206	1206	1206	1206	1206	1206	1206	1206	1206	1206	1206	
12	Котельная «Дубки»	Природный газ, м³/ч	998	1133	769	809	682	683	680	678	676	674	672	670	668	665	663	661	660	657	655	653	651	649	647	645	
13	Котельная «Авиагородок»	Природный газ, м³/ч	12411	4261	4700	3384	1376	1363	1348	1336	1325	1314	1299	1289	1278	1265	1335	1404	1471	1535	1600	1665	1725	1787	1849	1909	
14	Котельная «ЖБК»	Природный газ, м³/ч	1796	1197	1335	1294	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355	1355		
15	Котельная «4 квартал»	Природный газ, м³/ч	1664	1578	1368	1141	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137	1137		
16	Котельная «Харьковская»	Природный газ, м³/ч	1316	1476	1320	1365	1475	1614	1614	1614	1614	1614	1614	1614	1614	1614	1614	1614	1614	1614	1614	1614	1614	1614	1614		
17	Котельная «Орентрикотаж» (переключение потребителей на БМК «Орентрикотаж + Гаражи УВД» в 2029 г.)	Природный газ, м³/ч	696	646	650	633	654	654	654	654	654	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
18	Котельная «11 квартал»	Природный газ, м³/ч	989	658	679	731	761	758	756	754	751	749	747	745	743	741	739	736	734	732	730	728	726	724	722		
19	Котельная «Овощевод»	Природный газ, м³/ч	264	246	298	308	282	280	280	278	277	276	275	274	273	271	271	269	268	267	266	265	264	263	262		
20	Котельная «67 городок»	Природный газ, м³/ч	1054	962	805	797	816	816	816	816	816	816	816	816	816	814	813	813	813	813	813	813	813	813	813		
21	Котельная «Бр. Коростелевых»	Природный газ, м³/ч	1488	1562	1890	1325	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334	1334		
22	Котельная «Мебельная фабрика»	Природный газ, м³/ч	911	812	775	767	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835		
23	Котельная «Мебельный комбинат» (с 2030 г. БМК «Мебельный комбинат»)	Природный газ, м³/ч	755	613	630	556	560	560	560	560	560	560	557	557	557	557	557	557	557	557	557	557	557	557	557		
24	Котельная «ЖДТ»	Природный газ, м³/ч	1381	1224	1259	1261	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323	1323		
25	Котельная «Пединститут» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ, м³/ч	565	557	562	568	576	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
26	Котельная «8 квартал» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ, м³/ч	791	861	841	867	864	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Максимальный часовой расход натурального топлива в зимний период																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
28	Котельная «Набережная» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2028 г.)	Природный газ, м³/ч	718	517	501	494	489	489	496	496	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	Котельная «ОГАУ»	Природный газ, м³/ч	1000	953	966	893	1020	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063	1063
31	Котельная «Тексорен»	Природный газ, м³/ч	1061	913	858	805	925	925	936	936	936	936	936	936	936	936	936	936	936	936	936	936	936	936	936	936	936
32	Котельная «Кадетский корпус» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2028 г.)	Природный газ, м³/ч	766	374	370	442	487	487	487	487	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	Котельная «Черепановых»	Природный газ, м³/ч	881	834	677	664	390	388	381	374	371	370	368	365	356	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350
34	Котельная «СОК»	Природный газ, м³/ч	0	0	0	0	0	0	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58
35	Котельная «Стройгородок»	Природный газ, м³/ч	630	403	341	372	375	373	371	369	367	365	363	361	360	358	356	354	352	350	349	347	346	344	342	340	339
36	Котельная «9 квартал» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ, м³/ч	435	416	395	385	389	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	Котельная «ОКБ-1»	Природный газ, м³/ч	126	124	128	129	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139
38	Котельная «Гаражи УВД» (переключение потребителей на БМК «Орентрикотаж + Гаражи УВД» в 2029 г.)	Природный газ, м³/ч	252	229	237	232	232	232	232	232	232	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	Котельная «Инфекционная больница»	Природный газ, м³/ч	163	153	182	146	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202
40	БМК «Победы»	Природный газ, м³/ч	557	521	485	479	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455
41	Котельная «Самолетная»	Природный газ, м³/ч	731	644	599	614	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616
42	Котельная «ОКБ-2»	Природный газ, м³/ч	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
43	Котельная «7 квартал» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ, м³/ч	604	488	538	541	550	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	Котельная «ГПТУ-10» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ, м³/ч	843	786	950	930	810	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	Котельная «Тубдиспансер»	Природный газ, м³/ч	278	254	265	256	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266
46	Котельная «пос. Нижнесакмарский»	Природный газ, м³/ч	270	315	281	237	231	230	230	229	228	227	227	226	225	225	224	223	222	222	221	221	220	219	219	218	217
47	Котельная «Детский сад № 77»	Природный газ, м³/ч	616	635	552	566	592	592	592	592	585	585	585	585	585	585	585	585	585	585	585	585	585	585	585	585	585
48	Котельная «Больница восстановительного лечения»	Природный газ, м³/ч	283	210	203	186	198	198	197	197	196	196	195	195	194	194	193	193	192	192	191	191	190	190	189	189	188
49	Котельная «Дубицкого»	Природный газ, м³/ч	57	71	72	99	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
50	БМК «Третьяка»	Природный газ, м³/ч	803	806	778	751	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735
51	Котельная «ЖСК» (переключение потребителей на БМК «МЧ, ЖСК, Ногина» в 2027 г.)	Природный газ, м³/ч	628	544	542	543	527	527	527	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Максимальный часовой расход натурального топлива в зимний период																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
52	Котельная «Ногина» (переключение потребителей на БМК «МЧ, ЖСК, Ногина» в 2027 г.)	Природный газ, м³/ч	193	173	166	172	174	174	174	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
53	Котельная «МЧ» (переключение потребителей на БМК «МЧ, ЖСК, Ногина» в 2027 г.)	Природный газ, м³/ч	912	882	829	830	845	845	845	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	Котельная «ГПТУ-16»	Природный газ, м³/ч	176	170	149	150	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157
55	Котельная «Школа №14»	Природный газ, м³/ч	36	41	45	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
56	Котельная «Бердянка»	Природный газ, м³/ч	350	248	213	233	237	235	232	230	227	225	223	221	218	216	214	212	210	208	206	204	202	201	199	197	195
57	Котельная «Каргала»	Природный газ, м³/ч	591	550	497	481	491	489	486	483	481	478	475	473	470	468	465	463	460	458	455	453	451	449	446	444	442
58	Котельная «Краснохолм»	Природный газ, м³/ч	453	592	585	417	435	434	432	431	429	427	426	424	423	421	420	418	417	415	414	413	411	410	409	407	406
59	Котельная «Городище»	Природный газ, м³/ч	390	262	260	245	231	230	228	227	225	224	223	221	220	219	218	217	215	214	213	212	210	209	208	207	206
61	Котельная «Госпиталь» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
62	Котельная «Перинатальный центр» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ, м³/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
63	Котельная «ЦТП «Авиагородок» (В ЦТП установлен котёл на нужды ГВС. Работает в межотопительный период на нужды ГВС потребителей котельной «Авиагородок»)	Природный газ, м³/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
64	Котельная «МСЧ-2»	Природный газ, м³/ч	74	66	71	29	-	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
65	Котельная «Дом ветеранов» (выведена из эксплуатации с 2025 г.)	Природный газ, м³/ч	5	5	5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66	Котельная ФКУ ИК-1 УФСИН (с 2029 г. БМК ФКУ ИК-1 УФСИН)	Природный газ, м³/ч	359	359	352	238	256	256	256	256	256	227	227	227	227	227	227	227	227	227	227	227	227	227	227	227	227
67	Котельная ОЛРЗ филиал АО «Желдорремаш»	Природный газ, м³/ч	650	657	652	602	637	637	637	637	637	637	637	637	637	637	637	637	637	637	637	637	637	637	637	637	637
68	Котельная Оренбургского территориального управления Южно-Уральской железной дороги - филиала ОАО РЖД	Природный газ, м³/ч	124	79	136	106	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162
70	Котельная АО «Оренбургское хлебоприёмное предприятие»	Природный газ, м³/ч	62	54	54	54	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
71	Котельная АО «Парк»	Природный газ, м³/ч	250	248	395	82	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95
72	Котельная «Путепроводная, 15/4»	Природный газ, м³/ч	641	641	1133	1115	2411	2376	2342	2309	2277	2246	2209	2180	2151	2123	2096	2069	2044	2018	1994	1970	1942	1919	1897	1875	1853

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Максимальный часовой расход натурального топлива в зимний период																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
73	Котельная ОАО «Оренбургский комбикормовый завод»	Природный газ, м³/ч	92	95	54	56	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58
80	Котельная «ФОК с. Краснохолм» (переключение на котельную «Краснохолм» с 2025 г.)	Природный газ, м³/ч	18	18	18	19	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	58857	48948	47353	45188	45044	42024	42022	40408	39389	38414	38203	38144	38081	38015	38041	38068	38094	38117	38144	38170	38187	38212	38235	38260	38281
Итого по ЕТО			58857	48948	47353	45188	45044	42024	42022	40408	39389	38414	38203	38144	38081	38015	38041	38068	38094	38117	38144	38170	38187	38212	38235	38260	38281
ЕТО-2. АО «ПО «Стрела»																											
75	Котельная АО «ПО «Стрела»	Природный газ, м³/ч	17691	17741	14505	14107	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	17691	17741	14505	14107	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041
Итого по ЕТО			17691	17741	14505	14107	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041	14041
ЕТО-3. ООО «Оренбургхладокомбинат»																											
76	Котельная ООО «Оренбургхладокомбин ат»	Природный газ, м³/ч	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252
Итого по ЕТО			252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252
ЕТО-4. ООО «Теплострой Плюс»																											
77	Котельная ООО «Теплострой Плюс»	Природный газ, м³/ч	85	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89
81	Котельная «Пролетарская» (крышная)	Природный газ, м³/ч	67	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69
82	Котельная «Ноябрьская» (крышная)	Природный газ, м³/ч	66	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	218	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229
Итого по ЕТО			218	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229
ЕТО-5. ООО «Наш городок»																											
101	Котельная № 5 МКД	Природный газ, м³/ч	257	257	264	264	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364	364
104	Котельная «Гимназия № 4»	Природный газ, м³/ч	70	70	70	71	242	242	242	242	242	242	242	242	242	242	242	242	242	242	242	242	242	242	242	242	242
105	Котельная детский сад «Семицветик»	Природный газ, м³/ч	74	74	74	74	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	400	400	407	409	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643
Итого по ЕТО			400	400	407	409	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643	643
ЕТО-6. ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России																											
83	Котельная № 50	Природный газ, м³/ч	89	88	91	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	89	88	91	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
Итого по ЕТО			89	88	91	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
ЕТО-7. ООО «Любимый дворик»																											
84	Котельная ООО «Любимый дворик»	Природный газ, м³/ч	254	254	295	256	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	254	254	295	256	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265
Итого по ЕТО			254	254	295	256	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265
ЕТО-8. ООО «Управляющая компания «СтройСити»																											
85	Котельная ООО «УК «СтройСити» (крышная)	Природный газ, м³/ч	70	70	80	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	70	70	80	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83
Итого по ЕТО			70	70	80	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83
ЕТО-9. ООО «ТГК»																											
86	Котельная № 3 (крышная)	Природный газ, м³/ч	93	92	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Максимальный часовой расход натурального топлива в зимний период																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
87	Котельная № 5 (крышная)	Природный газ, м³/ч	110	103	103	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	
88	Котельная № 6 (крышная)	Природный газ, м³/ч	121	137	126	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	
89	Котельная № 7 (крышная)	Природный газ, м³/ч	107	111	110	110	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	
90	Котельная № 8 (крышная)	Природный газ, м³/ч	184	176	167	167	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	
91	Котельная № 9 (крышная)	Природный газ, м³/ч	139	135	138	138	138	138	138	138	138	138	138	138	138	138	138	138	138	138	138	138	138	138	138	138	
92	Котельная № 10 (крышная)	Природный газ, м³/ч	146	144	142	142	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	
93	Котельная № 11 (крышная)	Природный газ, м³/ч	175	175	165	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	
94	Котельная № 21 (крышная)	Природный газ, м³/ч	170	172	172	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	
95	Котельная № 22 (крышная)	Природный газ, м³/ч	138	158	145	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	
96	Котельная № 13 (крышная)	Природный газ, м³/ч	100	102	99	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	1483	1505	1456	1448	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	
Итого по ЕТО			1483	1505	1456	1448	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	1454	
ЕТО-10. ООО «Теплоком»																											
97	Котельная № 1 (крышная)	Природный газ, м³/ч	87	88	87	86	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	
98	Котельная № 2 (крышная)	Природный газ, м³/ч	137	139	148	146	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	
99	Котельная № 4 (крышная)	Природный газ, м³/ч	99	86	86	85	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	324	313	321	316	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	
Итого по ЕТО			324	313	321	316	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	
ЕТО-11. ООО СК «СССР»																											
100	Котельная ООО СК «СССР»	Природный газ, м³/ч	82	82	83	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	82	82	83	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	
Итого по ЕТО			82	82	83	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	
ЕТО-12. АО «Торговый дом «Форштадт»																											
69	Котельная АО «Торговый дом «Форштадт»	Природный газ, м³/ч	225	233	558	567	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	225	233	558	567	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	
Итого по ЕТО			225	233	558	567	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	576	
ЕТО-13. ООО «ГК Оренбург»																											
106	Котельная «Ткачева 16/1»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	
Итого по ЕТО			-	-	-	-	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	
ЕТО-14. ТСН(ж) «Успех»																											
107	Котельная «Самолетная, 198»	Природный газ, м³/ч	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	
Итого по ЕТО			121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	

Таблица 10 – Максимальный часовой расход натурального топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных для летнего периода (Вариант развития № 1 и № 2)

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Максимальный часовой расход натурального топлива в летний период																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
Вариант развития № 1																											
ЕТО-1. ПАО «Т Плюс»																											
2	БМК «Оренбургская»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Котельная «Гугучинская»	Природный газ, м³/ч	128	125	125	127	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125
4	Котельная «Карачи»	Природный газ, м³/ч	617	631	553	666	711	711	711	711	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720
5	Котельная «Лесозащитная»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Котельная «Туркестанская»	Природный газ, м³/ч	409	338	314	328	319	319	319	319	319	319	319	319	319	319	319	319	319	319	319	319	319	319	319	319	319
8	Котельная «Чичерина»	Природный газ, м³/ч	36	46	31	32	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37
10	Котельная «Янтарь»	Природный газ, м³/ч	73	114	117	55	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53
11	Котельная «Советская» (с 2030 г. БМК «Советская»)	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Котельная «Дубки»	Природный газ, м³/ч	236	219	183	195	71	71	71	71	71	70	70	70	70	69	69	69	69	69	68	68	68	68	68	67	67
13	Котельная «Авиагородок»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Котельная «ЖБК»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Котельная «4 квартал»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Котельная «Харьковская»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Котельная «Орентрикотаж»	Природный газ, м³/ч	394	372	376	364	376	376	376	376	376	376	376	376	376	376	376	376	376	376	376	376	376	376	376	376	376
18	Котельная «11 квартал»	Природный газ, м³/ч	123	80	102	83	86	86	86	86	85	85	85	85	84	84	84	83	83	83	83	83	82	82	82	82	81
19	Котельная «Овощевод»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Котельная «67 городок»	Природный газ, м³/ч	177	159	108	117	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
21	Котельная «Бр. Коростелевых»	Природный газ, м³/ч	301	309	376	262	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264
22	Котельная «Мебельная фабрика»	Природный газ, м³/ч	36	33	31	30	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33
23	Котельная «Мебельный комбинат» (с 2030 г. БМК «Мебельный комбинат»)	Природный газ, м³/ч	3	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
24	Котельная «ЖДТ»	Природный газ, м³/ч	131	115	114	114	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125
25	Котельная «Пединститут»	Природный газ, м³/ч	81	72	72	72	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73
26	Котельная «8 квартал»	Природный газ, м³/ч	37	37	37	37	37	37	37	37	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
28	Котельная «Набережная»	Природный газ, м³/ч	49	32	31	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
30	Котельная «ОГАУ»	Природный газ, м³/ч	64	67	109	79	84	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89
31	Котельная «Тексорен»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	Котельная «Кадетский корпус»	Природный газ, м³/ч	78	64	64	64	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66
33	Котельная «Черепановых»	Природный газ, м³/ч	42	43	41	39	24	24	23	23	23	23	23	23	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
34	Котельная «СОК»	Природный газ, м³/ч	0	0	0	0	0	0	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
35	Котельная «Стройгородок»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	Котельная «9 квартал»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	Котельная «ОКБ-1»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	Котельная «Гаражи УВД»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	Котельная «Инфекционная больница»	Природный газ, м³/ч	163	153	182	146	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202
40	БМК «Победы»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	Котельная «Самолетная»	Природный газ, м³/ч	71	63	61	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63
42	Котельная «ОКБ-2»	Природный газ, м³/ч	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
43	Котельная «7 квартал»	Природный газ, м³/ч	13	13	12	12	13	13	13	13	13	13	13	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
44	Котельная «ГПТУ-10»	Природный газ, м³/ч	102	91	120	116	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Максимальный часовой расход натурального топлива в летний период																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
45	Котельная «Тубдиспансер»	Природный газ, м³/ч	56	51	57	54	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56
46	Котельная «пос. Нижнесакмарский»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47	Котельная «Детский сад № 77»	Природный газ, м³/ч	53	42	44	42	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41
48	Котельная «Больница восстановительного лечения»	Природный газ, м³/ч	85	63	61	56	60	59	59	59	59	59	59	58	58	58	58	58	58	57	57	57	57	57	57	57	56
49	Котельная «Дубицкого»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	БМК «Третьяка»	Природный газ, м³/ч	15	33	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
51	Котельная «ЖСК»	Природный газ, м³/ч	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
52	Котельная «Ногина»	Природный газ, м³/ч	37	33	32	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
53	Котельная «МЧ»	Природный газ, м³/ч	33	33	37	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
54	Котельная «ГПТУ-16»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55	Котельная «Школа №14»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56	Котельная «Бердянка»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
57	Котельная «Каргала»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
58	Котельная «Краснохолм»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
59	Котельная «Городище»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61	Котельная «Госпиталь» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
62	Котельная «Перинатальный центр» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63	Котельная «ЦТП «Авиагородок» (В ЦТП установлен котёл на нужды ГВС. Работает в межотопительный период на нужды ГВС потребителей котельной «Авиагородок»)	Природный газ, м³/ч	510	495	638	457	200	199	197	195	193	191	189	188	186	184	203	221	239	256	273	290	306	322	338	354	369
64	Котельная «МСЧ-2»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65	Котельная «Дом ветеранов» (выведена из эксплуатации с 2025 г.)	Природный газ, м³/ч	4	4	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66	Котельная ФКУ ИК-1 УФСИН (с 2029 г. БМК ФКУ ИК-1 УФСИН)	Природный газ, м³/ч	58	58	57	58	63	63	63	63	63	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56
67	Котельная ОЛРЗ филиал АО «Желдорремаш»	Природный газ, м³/ч	19	16	16	16	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
68	Котельная Оренбургского территориального управления Южно-Уральской железной дороги - филиала ОАО РЖД	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70	Котельная АО «Оренбургское хлебоприёмное предприятие»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
71	Котельная АО «Парк»	Природный газ, м³/ч	42	40	67	15	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
72	Котельная «Путепроводная, 15/4»	Природный газ, м³/ч	74	74	69	65	153	151	149	147	145	143	141	139	137	135	133	132	130	128	127	125	124	122	121	119	118

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Максимальный часовой расход натурального топлива в летний период																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
73	Котельная ОАО «Оренбургский комбикормовый завод»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80	Котельная «ФОК с. Краснохолм» (переключение на котельную «Краснохолм» с 2025 г.)	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	4368	4142	4295	3916	3741	3740	3743	3738	3741	3730	3724	3720	3715	3711	3727	3742	3758	3772	3788	3803	3816	3830	3845	3859	3871
Итого по ЕТО			4368	4142	4295	3916	3741	3740	3743	3738	3741	3730	3724	3720	3715	3711	3727	3742	3758	3772	3788	3803	3816	3830	3845	3859	3871
ЕТО-2. АО «ПО «Стрела»																											
75	Котельная АО «ПО «Стрела»	Природный газ, м³/ч	2161	2167	1381	1343	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	2161	2167	1381	1343	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336
Итого по ЕТО			2161	2167	1381	1343	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336
ЕТО-3. ООО «Оренбургхлагокомбинат»																											
76	Котельная ООО «Оренбургхлагокомбинат »	Природный газ, м³/ч	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Итого по ЕТО			7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
ЕТО-4. ООО «Теплострой Плюс»																											
77	Котельная ООО «Теплострой Плюс»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
81	Котельная «Пролетарская» (крышная)	Природный газ, м³/ч	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
82	Котельная «Ноябрьская» (крышная)	Природный газ, м³/ч	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	15	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Итого по ЕТО			15	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ЕТО-5. ООО «Наш городок»																											
101	Котельная № 5 МКД	Природный газ, м³/ч	28	28	29	29	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43
104	Котельная «Гимназия № 4»	Природный газ, м³/ч	4	4	4	4	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
105	Котельная детский сад «Семицветик»	Природный газ, м³/ч	32	32	32	32	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	64	64	64	64	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78
Итого по ЕТО			64	64	64	64	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78
ЕТО-6. ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России																											
83	Котельная № 50	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого по ЕТО			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЕТО-7. ООО «Любимый дворик»																											
84	Котельная ООО «Любимый дворик»	Природный газ, м³/ч	68	68	79	69	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	68	68	79	69	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71
Итого по ЕТО			68	68	79	69	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71
ЕТО-8. ООО «Управляющая компания «СтройСити»																											
85	Котельная ООО «УК «СтройСити» (крышная)	Природный газ, м³/ч	15	15	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	15	15	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
Итого по ЕТО			15	15	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
ЕТО-9. ООО «ТГК»																											
86	Котельная № 3 (крышная)	Природный газ, м³/ч	21	21	20	20	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
87	Котельная № 5 (крышная)	Природный газ, м³/ч	30	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Максимальный часовой расход натурального топлива в летний период																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
88	Котельная № 6 (крышная)	Природный газ, м³/ч	26	30	28	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	
89	Котельная № 7 (крышная)	Природный газ, м³/ч	26	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	
90	Котельная № 8 (крышная)	Природный газ, м³/ч	48	46	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	
91	Котельная № 9 (крышная)	Природный газ, м³/ч	35	34	33	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	
92	Котельная № 10 (крышная)	Природный газ, м³/ч	41	41	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	
93	Котельная № 11 (крышная)	Природный газ, м³/ч	48	48	44	44	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	
94	Котельная № 21 (крышная)	Природный газ, м³/ч	39	39	37	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	
95	Котельная № 22 (крышная)	Природный газ, м³/ч	36	42	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	
96	Котельная № 13 (крышная)	Природный газ, м³/ч	28	29	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	380	385	366	364	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	
Итого по ЕТО			380	385	366	364	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	
ЕТО-10. ООО «Теплоком»																											
97	Котельная № 1 (крышная)	Природный газ, м³/ч	23	23	22	22	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	
98	Котельная № 2 (крышная)	Природный газ, м³/ч	36	36	38	38	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	
99	Котельная № 4 (крышная)	Природный газ, м³/ч	26	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	84	81	83	82	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	
Итого по ЕТО			84	81	83	82	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	
ЕТО-11. ООО СК «СССР»																											
100	Котельная ООО СК «СССР»	Природный газ, м³/ч	6	6	6	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	6	6	6	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
Итого по ЕТО			6	6	6	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
ЕТО-12. АО «Торговый дом «Форштадт»																											
69	Котельная АО «Торговый дом «Форштадт»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Итого по ЕТО			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ЕТО-13. ООО «ГК Оренбург»																											
106	Котельная «Ткачева 16/1»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	
Итого по ЕТО			-	-	-	-	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	
ЕТО-14. ТСН(ж) «Успех»																											
107	Котельная «Самолетная, 198»	Природный газ, м³/ч	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	
Итого по ЕТО			14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	
Вариант развития № 2																											
ЕТО-1. ПАО «Т Плюс»																											
2	БМК «Оренбургская»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	Котельная «Гугучинская»	Природный газ, м³/ч	128	125	125	127	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	
4	Котельная «Карачи»	Природный газ, м³/ч	617	631	553	666	711	711	711	711	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	
5	Котельная «Лесозащитная»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	Котельная «Туркестанская»	Природный газ, м³/ч	409	338	314	328	319	319	319	319	319	319	319	319	319	319	319	319	319	319	319	319	319	319	319	319	
8	Котельная «Чичерина»	Природный газ, м³/ч	36	46	31	32	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	
10	Котельная «Янтарь»	Природный газ, м³/ч	73	114	117	55	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	
11	Котельная «Советская» (с 2030 г. БМК «Советская»)	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12	Котельная «Дубки»	Природный газ, м³/ч	236	219	183	195	71	71	71	71	71	70	70	70	70	69	69	69	69	69	68	68	68	68	68	67	

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Максимальный часовой расход натурального топлива в летний период																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
13	Котельная «Авиагородок»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Котельная «ЖБК»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Котельная «4 квартал»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Котельная «Харьковская»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Котельная «Орентрикотаж» (переключение потребителей на БМК «Орентрикотаж + Гаражи УВД» в 2029 г.)																										
	Природный газ, м³/ч	394	372	376	364	376	376	376	376	376	376	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Котельная «11 квартал»	Природный газ, м³/ч	123	80	102	83	86	86	86	86	85	85	85	85	84	84	84	83	83	83	83	83	82	82	82	82	81
19	Котельная «Овощевод»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Котельная «67 городок»	Природный газ, м³/ч	177	159	108	117	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
21	Котельная «Бр. Коростелевых»	Природный газ, м³/ч	301	309	376	262	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264
22	Котельная «Мебельная фабрика»	Природный газ, м³/ч	36	33	31	30	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33
23	Котельная «Мебельный комбинат» (с 2030 г. БМК «Мебельный комбинат»)																										
	Природный газ, м³/ч	3	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
24	Котельная «ЖДТ»	Природный газ, м³/ч	131	115	114	114	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125
25	Котельная «Пединститут» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)																										
	Природный газ, м³/ч	81	72	72	72	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	Котельная «8 квартал» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)																										
	Природный газ, м³/ч	37	37	37	37	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	Котельная «Набережная» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2028 г.)																										
	Природный газ, м³/ч	49	32	31	29	30	30	30	30	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	Котельная «ОГАУ»	Природный газ, м³/ч	64	67	109	79	84	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89
31	Котельная «Тексорен»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	Котельная «Кадетский корпус» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2028 г.)																										
	Природный газ, м³/ч	78	64	64	64	66	66	66	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	Котельная «Черепановых»	Природный газ, м³/ч	42	43	41	39	24	24	23	23	23	23	23	23	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
34	Котельная «СОК»	Природный газ, м³/ч	0	0	0	0	0	0	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
35	Котельная «Стройгородок»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	Котельная «9 квартал» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)																										
	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	Котельная «ОКБ-1»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	Котельная «Гаражи УВД» (переключение потребителей на БМК «Орентрикотаж + Гаражи УВД» в 2029 г.)																										
	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	Котельная «Инфекционная больница»	Природный газ, м³/ч	163	153	182	146	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202
40	БМК «Победы»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	Котельная «Самолетная»	Природный газ, м³/ч	71	63	61	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Максимальный часовой расход натурального топлива в летний период																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
42	Котельная «ОКБ-2»	Природный газ, м³/ч	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
43	Котельная «7 квартал» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ, м³/ч	13	13	12	12	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	Котельная «ГПТУ-10» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ, м³/ч	102	91	120	116	101	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	Котельная «Тубдиспансер»	Природный газ, м³/ч	56	51	57	54	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56
46	Котельная «пос. Нижнесакмарский»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47	Котельная «Детский сад № 77»	Природный газ, м³/ч	53	42	44	42	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41
48	Котельная «Больница восстановительного лечения»	Природный газ, м³/ч	85	63	61	56	60	59	59	59	59	59	59	58	58	58	58	58	58	57	57	57	57	57	57	57	56
49	Котельная «Дубицкого»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	БМК «Третьяк»	Природный газ, м³/ч	15	33	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
51	Котельная «ЖСК» (переключение потребителей на БМК «МЧ, ЖСК, Ногина» в 2027 г.)	Природный газ, м³/ч	11	9	9	9	9	9	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	Котельная «Ногина» (переключение потребителей на БМК «МЧ, ЖСК, Ногина» в 2027 г.)	Природный газ, м³/ч	37	33	32	31	31	31	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
53	Котельная «МЧ» (переключение потребителей на БМК «МЧ, ЖСК, Ногина» в 2027 г.)	Природный газ, м³/ч	33	33	37	31	31	31	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	Котельная «ГПТУ-16»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55	Котельная «Школа №14»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56	Котельная «Бердянка»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
57	Котельная «Каргала»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
58	Котельная «Краснохолм»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
59	Котельная «Городище»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61	Котельная «Госпиталь» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
62	Котельная «Перинатальный центр» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63	Котельная «ЦТП «Авиагородок» (В ЦТП установлен котёл на нужды ГВС. Работает в межотопительный период на нужды ГВС потребителей котельной «Авиагородок»)	Природный газ, м³/ч	510	495	638	457	200	199	197	195	193	191	189	188	186	184	203	221	239	256	273	290	306	322	338	354	369
64	Котельная «МСЧ-2»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Максимальный часовой расход натурального топлива в летний период																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
65	Котельная «Дом ветеранов» (выведена из эксплуатации с 2025 г.)	Природный газ, м³/ч	4	4	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66	Котельная ФКУ ИК-1 УФСИН (с 2029 г. БМК ФКУ ИК-1 УФСИН)	Природный газ, м³/ч	58	58	57	58	63	63	63	63	63	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56
67	Котельная ОЛРЗ филиал АО «Желдорремаш»	Природный газ, м³/ч	19	16	16	16	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
68	Котельная Оренбургского территориального управления Южно-Уральской железной дороги - филиала ОАО РЖД	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70	Котельная АО «Оренбургское хлебоприёмное предприятие»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
71	Котельная АО «Парк»	Природный газ, м³/ч	42	40	67	15	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
72	Котельная «Путепроводная, 15/4»	Природный газ, м³/ч	74	74	69	65	153	151	149	147	145	143	141	139	137	135	133	132	130	128	127	125	124	122	121	119	118
73	Котельная ОАО «Оренбургский комбикормовый завод»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80	Котельная «ФОК с. Краснохолм» (переключение на котельную «Краснохолм» с 2025 г.)	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	4368	4142	4295	3916	3741	3518	3520	3443	3351	2963	2958	2954	2949	2944	2960	2976	2991	3006	3021	3036	3050	3064	3078	3092	3105
Итого по ЕТО			4368	4142	4295	3916	3741	3518	3520	3443	3351	2963	2958	2954	2949	2944	2960	2976	2991	3006	3021	3036	3050	3064	3078	3092	3105
ЕТО-2. АО «ПО «Стрела»																											
75	Котельная АО «ПО «Стрела»	Природный газ, м³/ч	2161	2167	1381	1343	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	2161	2167	1381	1343	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336
Итого по ЕТО			2161	2167	1381	1343	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336	1336
ЕТО-3. ООО «Оренбургхлагокомбинат»																											
76	Котельная ООО «Оренбургхлагокомбинат »	Природный газ, м³/ч	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Итого по ЕТО			7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
ЕТО-4. ООО «Теплострой Плюс»																											
77	Котельная ООО «Теплострой Плюс»	Природный газ, м³/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
81	Котельная «Пролетарская» (крышная)	Природный газ, м³/ч	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
82	Котельная «Ноябрьская» (крышная)	Природный газ, м³/ч	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	15	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Итого по ЕТО			15	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ЕТО-5. ООО «Наш городок»																											
101	Котельная № 5 МКД	Природный газ, м³/ч	28	28	29	29	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43
104	Котельная «Гимназия № 4»	Природный газ, м³/ч	4	4	4	4	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
105	Котельная детский сад «Семицветик»	Природный газ, м³/ч	32	32	32	32	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

№ системы	Система теплоснабжения	Вид топлива	Максимальный часовой расход натурального топлива в летний период																								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
Итого по ЕТО			-	-	-	-	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	
ЕТО-14. ТСН(ж) «Успех»																											
107	Котельная «Самолетная, 198»	Природный газ, м³/ч	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	
Всего природный газ, м³/ч		Природный газ, м³/ч	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	
Итого по ЕТО			14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	

В таблице 11 приведены прогнозные значения расходов натурального топлива на выработку тепловой и электрической энергии МО г. Оренбург для варианта развития 1 и 2.

Изменение расхода природного газа на 2044 г. по отношению к 2024 г. составит:

- Вариант развития № 1 – увеличение на 27 887 тыс. м³ (3 %);
- Вариант развития № 2 – увеличение на 26 339 тыс. м³ (2 %).

В таблице 12 приведены прогнозные значения расходов условного топлива на выработку тепловой и электрической энергии МО г. Оренбург для варианта развития 1 и 2.

Изменение расхода условного топлива на 2044 г. по отношению к 2024 г. составит:

- Вариант развития № 1 – увеличение на 31 970 т у. т. (3 %);
- Вариант развития № 2 – увеличение на 30 240 т у. т. (2 %).

Таблица 11 – Прогнозные значения расходов натурального топлива на выработку тепловой и электрической энергии МО г. Оренбург (Вариант развития № 1 и № 2)

Вид топлива	Расход натурального топлива, тыс. м³ (т)																								
	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
	Вариант развития № 1																								
-	ЕТО-1. ПАО «Т Плюс»																								
Природный газ	869 672	940 909	919 166	969 763	1 079 490	1 135 834	1 037 880	1 050 252	1 061 309	1 068 641	1 072 282	1 075 113	1 077 503	1 079 971	1 082 462	1 085 100	1 087 541	1 090 117	1 092 674	1 094 824	1 097 312	1 100 098	1 102 553	1 104 985	1 107 378
Мазут	785,1	5,0	93,9	4,6	708,3	0,0	518,0	518,0	518,0	518,0	518,0	518,0	518,0	518,0	518,0	518,0	518,0	518,0	518,0	518,0	518,0	518,0	518,0	518,0	518,0
Дизтопливо	0,59	0,43	0,43	0,43	0,44	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,44	0,45	0,45	0,46	0,46	0,47	0,47	0,48	0,49	0,49
-	ЕТО-2. АО «ПО «Стрела»																								
Природный газ	29 487	30 816	21 055	17 511	18 066	18 066	18 066	18 066	18 066	18 066	18 066	18 066	18 066	18 066	18 066	18 066	18 066	18 066	18 066	18 066	18 066	18 066	18 066	18 066	18 066
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-3. ООО «Оренбургхладокбинат»																								
Природный газ	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-4. ООО «Теплострой Плюс»																								
Природный газ	841	804	795	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-5. ООО «Озон»																								
Природный газ	855	855	858	836	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-6. ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России																								
Природный газ	397	286	286	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-7. ООО «Любимый дворик»																								
Природный газ	418	424	396	374	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398	398
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-8. ООО «Управляющая компания «СтройСити»																								
Природный газ	216	223	216	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-9. ООО «ТГК»																								
Природный газ	4 604	4 336	3 694	3 553	4 089	4 089	4 089	4 089	4 089	4 089	4 089	4 089	4 089	4 089	4 089	4 089	4 089	4 089	4 089	4 089	4 089	4 089	4 089	4 089	4 089
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-10. ООО «Теплоком»																								
Природный газ	750	750	621	604	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721	721
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-11. ООО СК «СССР»																								
Природный газ	189	163	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-12. АО «Торговый дом «Форштадт»																								
Природный газ	270	270	1 229	1 229	1 004	1 004	1 004	1 004	1 004	1 004	1 004	1 004	1 004	1 004	1 004	1 004	1 004	1 004	1 004	1 004	1 004	1 004	1 004	1 004	1 004
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-13. ООО «ГК Оренбург»																								
Природный газ	-	-	-	-	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-14. ТСН(ж) «Успех»																								
Природный газ	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	Итого по всем ЕТО																								
Природный газ	908 260	980 397	948 905	995 722	1 106 564	1 162 908	1 064 954	1 077 326	1 088 383	1 095 715	1 099 356	1 102 187	1 104 577	1 107 045	1 109 536	1 112 174	1 114 615	1 117 191	1 119 748	1 121 898	1 124 386	1 127 172	1 129 627	1 132 059	1 134 452
Мазут	785	5	94	5	708	0	518	518	518	518	518	518	518	518	518	518	518	518	518	518	518	518	518	518	518
Дизтопливо	0,59	0,43	0,43	0,43	0,44	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,44	0,45	0,45	0,46	0,46	0,47	0,47	0,48	0,49	0,49

Таблица 12 – Прогнозные значения расходов условного топлива на выработку тепловой и электрической энергии МО г. Оренбург (Вариант развития № 1 и № 2)

Вид топлива	Расход условного топлива, т у. т.																								
	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
	Вариант развития № 1																								
-	ЕТО-1. ПАО «Т Плюс»																								
Природный газ	993 392	1 078 147	1 052 822	1 124 932	1 246 961	1 307 255	1 199 104	1 213 187	1 225 962	1 234 434	1 238 640	1 241 911	1 244 672	1 247 524	1 250 402	1 253 449	1 256 270	1 259 245	1 262 201	1 264 684	1 267 559	1 270 779	1 273 616	1 276 424	1 279 189
Мазут	1 083,0	7,0	130,0	6,3	960,0	0,0	702,0	702,0	702,0	702,0	702,0	702,0	702,0	702,0	702,0	702,0	702,0	702,0	702,0	702,0	702,0	702,0	702,0	702,0	702,0
Дизтопливо	0,87	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,64	0,65	0,66	0,66	0,67	0,68	0,69	0,70	0,71	0,72	0,72
-	ЕТО-2. АО «ПО «Стрела»																								
Природный газ	34 028	35 562	24 213	20 208	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-3. ООО «Оренбургхладокомбинат»																								
Природный газ	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-4. ООО «Теплострой Плюс»																								
Природный газ	968	924	915	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-5. ООО «Озон»																								
Природный газ	989	989	992	967	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-6. ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России																								
Природный газ	457	329	323	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-7. ООО «Любимый дворик»																								
Природный газ	477	486	453	433	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-8. ООО «Управляющая компания «СтройСити»																								
Природный газ	248	256	269	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-9. ООО «ТГК»																								
Природный газ	5 292	4 969	4 230	4 121	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-10. ООО «Теплоком»																								
Природный газ	863	860	712	701	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-11. ООО СК «СССР»																								
Природный газ	217	187	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-12. АО «Торговый дом «Форштадт»																								
Природный газ	310	310	1 411	1 411	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-13. ООО «ГК Оренбург»																								

Вид топлива	Расход условного топлива, т у. т.																								
	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
Природный газ	-	-	-	-	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-14. ТСН(ж) «Успех»																								
Природный газ	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	Итого по всем ЕТО																								
Природный газ	1 037 886	1 123 667	1 087 020	1 154 932	1 278 225	1 338 519	1 230 367	1 244 451	1 257 226	1 265 698	1 269 904	1 273 175	1 275 936	1 278 788	1 281 665	1 284 713	1 287 534	1 290 509	1 293 465	1 295 948	1 298 823	1 302 043	1 304 879	1 307 688	1 310 453
Мазут	1 083	7	130	6	960	0	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702
Дизтопливо	0,87	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,64	0,65	0,66	0,66	0,67	0,68	0,69	0,70	0,71	0,72	0,72
Итого	1 038 970	1 123 674	1 087 150	1 154 939	1 279 186	1 338 520	1 231 070	1 245 154	1 257 929	1 266 401	1 270 607	1 273 878	1 276 638	1 279 490	1 282 368	1 285 416	1 288 236	1 291 212	1 294 168	1 296 651	1 299 526	1 302 746	1 305 582	1 308 391	1 311 156
-	Вариант развития № 2																								
-	ЕТО-1. ПАО «Т Плюс»																								
Природный газ	993 392	1 078 147	1 052 822	1 124 932	1 246 961	1 306 599	1 198 447	1 212 122	1 224 717	1 232 700	1 236 907	1 240 181	1 242 942	1 245 793	1 248 671	1 251 719	1 254 539	1 257 515	1 260 471	1 262 954	1 265 829	1 269 049	1 271 885	1 274 694	1 277 459
Мазут	1 083	7	130	6	960	0	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702
Дизтопливо	0,87	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,64	0,65	0,66	0,66	0,67	0,68	0,69	0,70	0,71	0,72	0,72
-	ЕТО-2. АО «ПО «Стрела»																								
Природный газ	34 028	35 562	24 213	20 208	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848	20 848
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-3. ООО «Оренбургхладокмбинат»																								
Природный газ	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-4. ООО «Теплострой Плюс»																								
Природный газ	968	924	915	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875	875
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-5. ООО «Озон»																								
Природный газ	989	989	992	967	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-6. ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России																								
Природный газ	457	329	323	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334	334
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-7. ООО «Любимый дворик»																								
Природный газ	477	486	453	433	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459	459
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-8. ООО «Управляющая компания «СтройСити»																								
Природный газ	248	256	269	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-9. ООО «ТГК»																								
Природный газ	5 292	4 969	4 230	4 121	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724	4 724
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-10. ООО «Теплоком»																								
Природный газ	863	860	712	701	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833	833
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Вид топлива	Расход условного топлива, т у. т.																								
	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-11. ООО СК «СССР»																								
Природный газ	217	187	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-12. АО «Торговый дом «Форштадт»																								
Природный газ	310	310	1 411	1 411	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147	1 147
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-13. ООО «ГК Оренбург»																								
Природный газ	-	-	-	-	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ЕТО-14. ТСН(ж) «Успех»																								
Природный газ	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445
Мазут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизтопливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	Итого по всем ЕТО																								
Природный газ	1 037 886	1 123 667	1 087 020	1 154 932	1 278 225	1 337 862	1 229 711	1 243 386	1 255 981	1 263 964	1 268 171	1 271 445	1 274 206	1 277 057	1 279 935	1 282 983	1 285 803	1 288 779	1 291 735	1 294 218	1 297 093	1 300 313	1 303 149	1 305 958	1 308 723
Мазут	1 083	7	130	6	960	0	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702
Дизтопливо	0,87	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,64	0,65	0,66	0,66	0,67	0,68	0,69	0,70	0,71	0,72	0,72
Итого	1 038 970	1 123 674	1 087 150	1 154 939	1 279 186	1 337 863	1 230 413	1 244 088	1 256 684	1 264 666	1 268 873	1 272 147	1 274 908	1 277 760	1 280 638	1 283 685	1 286 506	1 289 482	1 292 437	1 294 920	1 297 796	1 301 015	1 303 852	1 306 661	1 309 425

Часть 3 Результаты расчетов по каждому источнику тепловой энергии нормативных запасов топлива

Нормирование создания запасов топлива выполняется для Сакмарской ТЭЦ, БМК «Оренбургская» и котельных «Черепановых», «Янтарь», «Мебельная фабрика», «Авиагородок». На перспективных котельных резервное топливо не предусмотрено.

Перспективные источники БМК «МЧ, ЖСК, Ногина, БМК «Орентрикотаж + Гаражи УВД», БМК «Мебельный комбинат», БМК «Советская» являются реконструкцией существующих котельных, на которых резервное топливо не предусмотрено проектом.

Для БМК «Уральская», согласно техническим условия на подключение газоиспользующего оборудования к сети газораспределения, резервирование от 2 магистральных трубопроводов не предусматривается.

В таблице ниже приведены значения общего нормативного запаса топлива (ОНЗТ), неснижаемого нормативного запаса топлива (ННЗТ) и нормативного эксплуатационного запаса топлива (НЭЗТ) на 2021–2044 гг. Проектный и рабочий объем основных мазутных емкостей позволяет создавать резервы топочного мазута в объеме ОНЗТ.

Таблица 13 – Значения запасов топлива

Источник	Топливо	Показатель	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
Сакмарская ТЭЦ	Мазут	ОНЗТ, тыс. т	15,873	12,688	8,384	4,738	6,201	6,212	6,291	6,362	6,41	6,432	6,443	6,454	6,465	6,474	6,483	6,492	6,501	6,512	6,519	6,528	6,536	6,544	6,553	6,559
		ННЗТ, тыс. т	4,515	4,515	4,515	2,17	2,17	2,174	2,202	2,227	2,244	2,252	2,256	2,26	2,264	2,267	2,27	2,273	2,276	2,28	2,282	2,285	2,288	2,291	2,294	2,296
		НЭЗТ, тыс. т	11,358	8,173	3,869	2,568	4,031	4,038	4,089	4,135	4,166	4,18	4,187	4,194	4,201	4,207	4,213	4,219	4,225	4,232	4,237	4,243	4,248	4,253	4,259	4,263
БМК «Оренбургская»	Дизельное топливо	ОНЗТ, т	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234
		ННЗТ, т	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234	234
		НЭЗТ, т	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 «Черепановых»	Дизельное топливо	ОНЗТ, т	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,765	0,75	0,746	0,742	0,738	0,733	0,716	0,702	0,702	0,702	0,702	0,702	0,702	0,702	0,702	0,702	0,702	0,702	0,702
		ННЗТ, т	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,765	0,75	0,746	0,742	0,738	0,733	0,716	0,702	0,702	0,702	0,702	0,702	0,702	0,702	0,702	0,702	0,702	0,702	0,702
		НЭЗТ, т	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 «Янтарь»	Дизельное топливо	ОНЗТ, т	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7
		ННЗТ, т	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7
		НЭЗТ, т	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 «Мебельная фабрика»	Дизельное топливо	ОНЗТ, т	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5
		ННЗТ, т	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5
		НЭЗТ, т	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 «Авиагородок»	Дизельное топливо	ОНЗТ, т	41,90	41,90	41,90	41,90	41,90	41,44	41,07	40,72	40,37	39,94	39,60	39,27	38,86	42,30	45,67	48,99	52,15	55,36	58,52	61,51	64,57	67,57	70,54	73,32
		ННЗТ, т	41,90	41,90	41,90	41,90	41,90	41,44	41,07	40,72	40,37	39,94	39,60	39,27	38,86	42,30	45,67	48,99	52,15	55,36	58,52	61,51	64,57	67,57	70,54	73,32
		НЭЗТ, т	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Часть 4 Вид топлива, потребляемый источником тепловой энергии, в том числе с использованием возобновляемых источников энергии и местных видов топлива

Основным видом топлива для источников тепловой энергии в МО г. Оренбург является природный газ.

На новых источниках тепловой энергии в качестве проектного вида топлива предполагается использовать природный газ.

Местные виды топлива – топливные ресурсы, использование которых потенциально возможно в районах (территориях) их образования, производства, добычи (торф и продукты его переработки, попутный газ, отходы деревообработки, отходы сельскохозяйственной деятельности, отходы производства и потребления, в том числе твердые коммунальные отходы, и иные виды топливных ресурсов), экономическая эффективность потребления которых ограничена районами (территориями) их происхождения.

Местные виды топлива на источниках тепловой энергии в МО г. Оренбург не планируется использовать.

Использование возобновляемых источников тепловой энергии в МО г. Оренбург не планируется.

Часть 5 Описание видов топлива, их долю и значение низшей теплоты сгорания топлива, используемые для производства тепловой энергии по каждой системе теплоснабжения

В качестве основного вида топлива на источниках тепловой энергии МО г. Оренбург планируется продолжать использовать топливо, которое использовалось ими на базовый период актуализации.

В таблице 14 приведены данные по доле топлива в общем топливном балансе источника тепловой энергии по каждой системе теплоснабжения для варианта развития 1 и 2.

В таблице 15 приведены данные по значению низшей теплоты сгорания топлива, используемые для производства тепловой энергии по каждой системе теплоснабжения.

Таблица 14 – Доля топлива в общем топливном балансе источника тепловой энергии по каждой системе теплоснабжения

[illegible]

Система теплоснабжения	Вид топлива	Доля																								
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
Котельная «Бр. Коростелевых»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «Мебельная фабрика»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «Мебельная фабрика»	Дизтопливо	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	0,000
Котельная «Мебельный комбинат» (с 2030 г. БМК «Мебельный комбинат»)	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «ЖДТ»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «Пединститут» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Котельная «8 квартал» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Котельная «Набережная» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2028 г.)	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Котельная «ОГАУ»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «Тексорен»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «Кадетский корпус» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2028 г.)	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Котельная «Черепановых»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «Черепановых»	Дизтопливо	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	0,000
Котельная «СОК»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «Стройгородок»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «9 квартал» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Котельная «ОКБ-1»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «Гаражи УВД» (переключение потребителей на БМК «Орентрикотаж + Гаражи УВД» в 2029 г.)	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Котельная «Инфекционная больница»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
БМК «Победы»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «Самолетная»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «ОКБ-2»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «7 квартал» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Котельная «ГПТУ-10» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Котельная «Тубдиспансер»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «пос. Нижнесакмарский»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «Детский сад № 77»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «Больница восстановительного лечения»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «Дубицкого»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
БМК «Третьяка»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «ЖСК» (переключение потребителей на БМК «МЧ, ЖСК, Ногина» в 2027 г.)	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Система теплоснабжения	Вид топлива	Доля																								
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
Котельная «Ногина» (переключение потребителей на БМК «МЧ, ЖСК, Ногина» в 2027 г.)	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Котельная «МЧ» (переключение потребителей на БМК «МЧ, ЖСК, Ногина» в 2027 г.)	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Котельная «ГПТУ-16»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «Школа №14»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «Бердянка»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «Каргала»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «Краснохолм»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «Городище»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «Горбольница» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «Госпиталь» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Котельная «Перинатальный центр» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «ЦТП «Авиагородок» (В ЦТП установлен котёл на нужды ГВС. Работает в межотопительный период на нужды ГВС потребителей котельной «Авиагородок»)	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «МСЧ-2»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	-	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «Дом ветеранов» (выведена из эксплуатации с 2025 г.)	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Котельная ФКУ ИК-1 УФСИН (с 2029 г. БМК ФКУ ИК-1 УФСИН)	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная ОЛРЗ филиал АО «Желдорремаш»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная Оренбургского территориального управления Южно-Уральской железной дороги - филиала ОАО РЖД	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная АО «Торговый дом «Форштадт»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная АО «Оренбургское хлебоприёмное предприятие»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная АО «Парк»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «Путепроводная, 15/4»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная ОАО «Оренбургский комбикормовый завод»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная «ФОК с. Краснохолм» (переключение на котельную «Краснохолм» с 2025 г.)	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Котельная АО «ПО «Стрела»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная ООО «Оренбургхлагокомбинат»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Котельная ООО «Теплострой Плюс»	Природный газ	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000

Таблица 15 – Значение низшей теплоты сгорания топлива, используемые для производства тепловой энергии по каждой системе теплоснабжения

[illegible]

Система теплоснабжения	Вид топлива	Природный газ (Q _{гр} , ккал/м³) / Мазут (Q _{гр} , ккал/кг) / Дизтопливо (Q _{гр} , ккал/кг)																								
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
Котельная «Больница восстановительного лечения»	Природный газ	8007	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088
Котельная «Дубицкого»	Природный газ	7917	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088
БМК «Третьяка»	Природный газ	7982	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088
Котельная «ЖСК»	Природный газ	7973	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088
Котельная «Ногина»	Природный газ	7944	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088
Котельная «МЧ»	Природный газ	7979	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088
Котельная «ГПТУ-16»	Природный газ	7993	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088
Котельная «Школа №14»	Природный газ	8037	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088
Котельная «Бердянка»	Природный газ	8578	8164	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088
Котельная «Каргала»	Природный газ	8029	8164	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088
Котельная «Краснохолм»	Природный газ	8552	8164	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088
Котельная «Городище»	Природный газ	8553	8164	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088
Котельная «Горбольница» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ	7939	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088
Котельная «Госпиталь» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Котельная «Перинатальный центр» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ	8181	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088
Котельная «ЦТП «Авиагородок» (В ЦТП установлен котёл на нужды ГВС. Работает в межотопительный период на нужды ГВС потребителей котельной «Авиагородок»)	Природный газ	7855	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088
Котельная «МСЧ-2»	Природный газ	7994	8020	8035	8117	-	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117
Котельная «Дом ветеранов» (выведена из эксплуатации с 2025 г.)	Природный газ	8326	8020	8035	8117	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Котельная ФКУ ИК-1 УФСИН (с 2029 г. БМК ФКУ ИК-1 УФСИН)	Природный газ	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040
Котельная ОЛРЗ филиал АО «Желдорремаш»	Природный газ	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984
Котельная Оренбургского территориального управления Южно-Уральской железной дороги - филиала ОАО РЖД	Природный газ	8050	8050	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049
Котельная АО «Торговый дом «Форштадт»	Природный газ	8037	8037	8037	8037	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000
Котельная АО «Оренбургское хлебоприёмное предприятие»	Природный газ	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043
Котельная АО «Парк»	Природный газ	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037
Котельная «Путепроводная, 15/4»	Природный газ	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042
Котельная ОАО «Оренбургский комбикормовый завод»	Природный газ	8047	8047	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021
Котельная «ФОК с. Краснохолм» (переключение на котельную «Краснохолм» с 2025 г.)	Природный газ	8099	8164	8035	8117	8088	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Котельная АО «ПО «Стрела»	Природный газ	8078	8078	8050	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078
Котельная ООО «Оренбургхлагокомбинат»	Природный газ	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032
Котельная ООО «Теплострой Плюс»	Природный газ	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040

Система теплоснабжения	Вид топлива	Природный газ (Q _{нр} , ккал/м³) / Мазут (Q _{нр} , ккал/кг) / Дизтопливо (Q _{нр} , ккал/кг)																								
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
Котельная «Пролетарская» (крышная)	Природный газ	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065
Котельная «Ноябрьская» (крышная)	Природный газ	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053
Котельная № 5 МКД	Природный газ	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100
Котельная «Гимназия № 4»	Природный газ	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100
Котельная детский сад «Семицветик»	Природный газ	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100
Котельная № 50	Природный газ	8058	8050	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900
Котельная ООО «Любимый дворик»	Природный газ	7980	8022	8016	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная ООО «УК «СтройСити» (крышная)	Природный газ	8037	8037	8141	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158
Котельная № 3 (крышная)	Природный газ	8036	8022	8016	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная № 5 (крышная)	Природный газ	8051	8022	8016	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная № 6 (крышная)	Природный газ	8057	8022	8016	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная № 7 (крышная)	Природный газ	8044	8022	8016	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная № 8 (крышная)	Природный газ	8046	8022	8016	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная № 9 (крышная)	Природный газ	8050	8022	8016	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная № 10 (крышная)	Природный газ	8044	8022	8016	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная № 11 (крышная)	Природный газ	8039	8022	8016	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная № 21 (крышная)	Природный газ	8044	8022	8016	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная № 22 (крышная)	Природный газ	8047	8022	8016	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная № 13 (крышная)	Природный газ	8049	8022	8016	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная № 1 (крышная)	Природный газ	8053	8022	8017	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная № 2 (крышная)	Природный газ	8061	8022	8017	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная № 4 (крышная)	Природный газ	8048	8022	8017	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная ООО СК «СССР»	Природный газ	8019	8022	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035
Котельная «Ткачева 16/1»	Природный газ	-	-	-	-	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120
Котельная «Самолетная, 198»	Природный газ	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100
Вариант развития № 2																										
Сакмарская ТЭЦ	Природный газ	7997	8021	8018	8122	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Сакмарская ТЭЦ	Мазут	9660	9664	9691	9674	9486	9486	9486	9486	9486	9486	9486	9486	9486	9486	9486	9486	9486	9486	9486	9486	9486	9486	9486	9486	9486
БМК «Оренбургская»	Природный газ	7991	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088
БМК «Оренбургская»	Дизтопливо	10500	10323	10323	10500	10500	10500	10500	10500	10500	10500	10500	10500	10500	10500	10500	10500	10500	10500	10500	10500	10500	10500	10500	10500	

Система теплоснабжения	Вид топлива	Природный газ (Q _{гр} , ккал/м³) / Мазут (Q _{гр} , ккал/кг) / Дизтопливо (Q _{гр} , ккал/кг)																									
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	
Котельная «Мебельная фабрика»	Природный газ	7976	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	
Котельная «Мебельная фабрика»	Дизтопливо	10208	10323	10323	10208	10208	10208	10208	10208	10208	10208	10208	10208	10208	10208	10208	10208	10208	10208	10208	10208	10208	10208	10208	10208	10208	
Котельная «Мебельный комбинат» (с 2030 г. БМК «Мебельный комбинат»)	Природный газ	7978	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	
Котельная «ЖДТ»	Природный газ	7972	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	
Котельная «Пединститут» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ	7961	8020	8035	8117	8088	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Котельная «8 квартал» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ	7983	8020	8035	8117	8088	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Котельная «Набережная» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2028 г.)	Природный газ	7960	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Котельная «ОГАУ»	Природный газ	7976	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	
Котельная «Тексорен»	Природный газ	7982	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	
Котельная «Кадетский корпус» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2028 г.)	Природный газ	7955	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Котельная «Черепановых»	Природный газ	7980	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	
Котельная «Черепановых»	Дизтопливо	10370	10323	10323	10370	10370	10370	10370	10370	10370	10370	10370	10370	10370	10370	10370	10370	10370	10370	10370	10370	10370	10370	10370	10370	10370	
Котельная «СОК»	Природный газ	7941	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	
Котельная «Стройгородок»	Природный газ	7988	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	
Котельная «9 квартал» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ	7993	8020	8035	8117	8088	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Котельная «ОКБ-1»	Природный газ	7904	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	
Котельная «Гаражи УВД» (переключение потребителей на БМК «Орентрикотаж + Гаражи УВД» в 2029 г.)	Природный газ	7989	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Котельная «Инфекционная больница»	Природный газ	7874	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	
БМК «Победы»	Природный газ	7981	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	
Котельная «Самолетная»	Природный газ	7976	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	
Котельная «ОКБ-2»	Природный газ	7921	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	
Котельная «7 квартал» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ	7974	8020	8035	8117	8088	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Котельная «ГПТУ-10» (переключение потребителей на БМК «Уральская» в 2025 г.)	Природный газ	7972	8020	8035	8117	8088	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Котельная «Тубдиспансер»	Природный газ	7954	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	
Котельная «пос. Нижнесакмарский»	Природный газ	7993	8164	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	
Котельная «Детский сад № 77»	Природный газ	7973	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	
Котельная «Больница восстановительного лечения»	Природный газ	8007	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	
Котельная «Дубицкого»	Природный газ	7917	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	
БМК «Третьяка»	Природный газ	7982	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	
Котельная «ЖСК» (переключение потребителей на БМК «МЧ, ЖСК, Ногина» в 2027 г.)	Природный газ	7973	8020	8035	8117	8088	8088	8088	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Система теплоснабжения	Вид топлива	Природный газ (Q _{гр} , ккал/м³) / Мазут (Q _{гр} , ккал/кг) / Дизтопливо (Q _{гр} , ккал/кг)																								
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
Котельная «Ногина» (переключение потребителей на БМК «МЧ, ЖСК, Ногина» в 2027 г.)	Природный газ	7944	8020	8035	8117	8088	8088	8088	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Котельная «МЧ» (переключение потребителей на БМК «МЧ, ЖСК, Ногина» в 2027 г.)	Природный газ	7979	8020	8035	8117	8088	8088	8088	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Котельная «ГПТУ-16»	Природный газ	7993	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088
Котельная «Школа №14»	Природный газ	8037	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088
Котельная «Бердянка»	Природный газ	8578	8164	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088
Котельная «Каргала»	Природный газ	8029	8164	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088
Котельная «Краснохолм»	Природный газ	8552	8164	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088
Котельная «Городище»	Природный газ	8553	8164	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088
Котельная «Горбольница» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ	7939	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088
Котельная «Госпиталь» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Котельная «Перинатальный центр» (Резерв потребителя 1 категории)	Природный газ	8181	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088
Котельная «ЦТП «Авиагородок» (В ЦТП установлен котёл на нужды ГВС. Работает в межотопительный период на нужды ГВС потребителей котельной «Авиагородок»)	Природный газ	7855	8020	8035	8117	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088	8088
Котельная «МСЧ-2»	Природный газ	7994	8020	8035	8117	-	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117	8117
Котельная «Дом ветеранов» (выведена из эксплуатации с 2025 г.)	Природный газ	8326	8020	8035	8117	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Котельная ФКУ ИК-1 УФСИН (с 2029 г. БМК ФКУ ИК-1 УФСИН)	Природный газ	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040
Котельная ОЛРЗ филиал АО «Желдорремаш»	Природный газ	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984	7984
Котельная Оренбургского территориального управления Южно-Уральской железной дороги - филиала ОАО РЖД	Природный газ	8050	8050	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049	8049
Котельная АО «Торговый дом «Форштадт»	Природный газ	8037	8037	8037	8037	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000
Котельная АО «Оренбургское хлебоприёмное предприятие»	Природный газ	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043	8043
Котельная АО «Парк»	Природный газ	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037	8037
Котельная «Путепроводная, 15/4»	Природный газ	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042	8042
Котельная ОАО «Оренбургский комбикормовый завод»	Природный газ	8047	8047	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021	8021
Котельная «ФОК с. Краснохолм» (переключение на котельную «Краснохолм» с 2025 г.)	Природный газ	8099	8164	8035	8117	8088	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Котельная АО «ПО «Стрела»	Природный газ	8078	8078	8050	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078	8078
Котельная ООО «Оренбургхлагокомбинат»	Природный газ	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032	8032
Котельная ООО «Теплострой Плюс»	Природный газ	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040	8040

Система теплоснабжения	Вид топлива	Природный газ (Q _{гр} , ккал/нм³) / Мазут (Q _{гр} , ккал/кг) / Дизтопливо (Q _{гр} , ккал/кг)																								
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
Котельная «Пролетарская» (крышная)	Природный газ	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065	8065
Котельная «Ноябрьская» (крышная)	Природный газ	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053	8053
Котельная № 5 МКД	Природный газ	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100
Котельная «Гимназия № 4»	Природный газ	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100
Котельная детский сад «Семицветик»	Природный газ	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100
Котельная № 50	Природный газ	8058	8050	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900	7900
Котельная ООО «Любимый дворик»	Природный газ	7980	8022	8016	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная ООО «УК «СтройСити» (крышная)	Природный газ	8037	8037	8141	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158	8158
Котельная № 3 (крышная)	Природный газ	8036	8022	8016	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная № 5 (крышная)	Природный газ	8051	8022	8016	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная № 6 (крышная)	Природный газ	8057	8022	8016	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная № 7 (крышная)	Природный газ	8044	8022	8016	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная № 8 (крышная)	Природный газ	8046	8022	8016	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная № 9 (крышная)	Природный газ	8050	8022	8016	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная № 10 (крышная)	Природный газ	8044	8022	8016	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная № 11 (крышная)	Природный газ	8039	8022	8016	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная № 21 (крышная)	Природный газ	8044	8022	8016	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная № 22 (крышная)	Природный газ	8047	8022	8016	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная № 13 (крышная)	Природный газ	8049	8022	8016	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная № 1 (крышная)	Природный газ	8053	8022	8017	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная № 2 (крышная)	Природный газ	8061	8022	8017	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная № 4 (крышная)	Природный газ	8048	8022	8017	8120	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087	8087
Котельная ООО СК «СССР»	Природный газ	8019	8022	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035	8035
Котельная «Ткачева 16/1»	Природный газ	-	-	-	-	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120	8120
Котельная «Самолетная, 198»	Природный газ	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100
БМК «МЧ, ЖСК, Ногина»	Природный газ	-	-	-	-	-	-	-	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100
БМК «Уральская»	Природный газ	-	-	-	-	-	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100
БМК «Орентрикотаж + Гаражи УВД»	Природный газ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100	8100

Часть 6 Описание преобладающего в поселении, муниципальном округе, городском округе вид топлива, определяемого по совокупности всех систем теплоснабжения, находящихся в соответствующем поселении, муниципальном округе, городском округе

Основным видом топлива на источниках тепловой энергии в МО г. Оренбург будет оставаться природный газ. На него будет приходиться 99,99 % суммарного топливопотребления на энергетические нужды к 2044 г.

Часть 7 Описание приоритетного направление развития топливного баланса поселения, муниципального округа, городского округа

Исходя из структуры топливного баланса МО г. Оренбург, приоритетным направлением развития топливного баланса остается использование природного газа на источниках тепловой энергии.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Федеральный закон от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении» (ред. от 08.08.2024).
2. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.02.2012 № 154 (в ред. Постановления Правительства РФ от 18.03.2025 № 326) «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения».
3. Постановление Правительства РФ от 08.08.2012 N 808 (ред. от 31.03.2025) «Об организации теплоснабжения в Российской Федерации и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации».
4. «Методические указания по разработке схем теплоснабжения». (ред. от 11.09.2024) Утверждены приказом Минэнерго России и Минрегиона России от 05.03.2019 г. № 212.
5. СП 124.13330.2012 «Тепловые сети». Актуализированная редакция СНиП 41-02-2003 (с изменением № 4 от 14.10.2024 № 698/пр). Минрегион России, 2012 г.
6. СП 131.13330.2020 «СНиП 23-01-99* Строительная климатология» (с изменением № 2 от 30.06.2023 N 469/пр). Минстрой России, 2020 г.
7. СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий. Актуализированная редакция СНиП 23-02-2003».
8. Приказ Минстроя РФ от 17 ноября 2017 года № 1550/пр «Об утверждении требований энергетической эффективности для зданий, строений, сооружений»
9. Приказ Минэнерго РФ от 30.12.2008 N 325 «Об утверждении порядка определения нормативов технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя» (в ред. Приказов Минэнерго РФ от 01.02.2010 N 36, от 10.08.2012 N 377).
10. Приказ Министерства энергетики РФ от 4 октября 2022 г. № 1070 «Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации и о внесении изменений в приказы Минэнерго России от 13 сентября 2018 г. № 757, от 12 июля 2018 г. № 548».
11. Постановление Правительства РФ от 30 ноября 2021 г. N 2115 «Об утверждении Правил подключения (технологического присоединения) к системам теплоснабжения, включая правила недискриминационного доступа к услугам по подключению (технологическому присоединению) к системам теплоснабжения, Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче тепловой энергии, теплоносителя, а также об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации».
12. Методические указания по составлению энергетической характеристики для систем транспорта тепловой энергии по показателю «потери сетевой воды». СО 153-34.20.523(4)-2003 (утв. приказом Министерства энергетики РФ от 30 июня 2003 г. N 278).
13. Приказ Минприроды России (Министерство природных ресурсов и экологии РФ) от 06 июня 2017 г. № 273 «Об утверждении методов расчетов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе».
14. Санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания». Утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 года N 2.
15. ГОСТ Р 55173-2012 Установки котельные. Общие технические требования. Утвержден и введен в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 23 ноября 2012 г. N 1142-ст с 01.07.2014.

16. Укрупненные нормативы цены строительства. НЦС 81-02-13-2025. Сборник № 13. Наружные тепловые сети. Утверждены приказом Минстроя России от 5 марта 2025 г. № 130/пр.
17. Укрупненные нормативы цены строительства. НЦС 81-02-19-2025. Сборник № 19. Здания и сооружения городской инфраструктуры. Утверждены приказом Минстроя России от 5 марта 2025 г. № 136/пр.
18. Методические рекомендации по оценке эффективности инвестиционных проектов (утв. Минэкономки РФ, Минфином РФ, Госстроем РФ 21.06.1999 № ВК 477).
19. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 05.08.2000 N 117-ФЗ (текущая редакция).
20. Сценарные условия функционирования экономики Российской Федерации, основные параметры прогноза социально-экономического развития Российской Федерации и прогнозируемые изменения цен (тарифов) на товары, услуги хозяйствующих субъектов, осуществляющих регулируемые виды деятельности в инфраструктурном секторе, на 2026 год и на плановый период 2027 и 2028 годов (от 30.04.2025). Минэкономразвития России, 2025 г.
21. Постановление Правительства РФ от 15.12.2017 № 1562 (ред. от 17.10.2024) «Об определении в ценовых зонах теплоснабжения предельного уровня цены на тепловую энергию (мощность), включая индексацию предельного уровня цены на тепловую энергию (мощность), и технико-экономических параметров работы котельных и тепловых сетей, используемых для расчета предельного уровня цены на тепловую энергию (мощность)» (вместе с «Правилами определения в ценовых зонах теплоснабжения предельного уровня цены на тепловую энергию (мощность), включая правила индексации предельного уровня цены на тепловую энергию (мощность)»).
22. Постановление Правительства РФ от 27 декабря 2010 г. N 1172 «Об утверждении Правил оптового рынка электрической энергии и мощности и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам организации функционирования оптового рынка электрической энергии и мощности» (с изменениями на 7 апреля 2025 года).
23. Распоряжение Правительства РФ от 14 ноября 2019 г. № 2689-р «Об отнесении генерирующих объектов к генерирующим объектам, мощность которых поставляется в вынужденном режиме».
24. Распоряжение Правительства РФ от 31.12.2020 № 3700-р «Об отнесении генерирующих объектов к генерирующим объектам, мощность которых поставляется в вынужденном режиме».
25. Распоряжение Правительства РФ от 05.06.2024 № 1421-р «О перечне генерирующих объектов, отнесенных к генерирующим объектам, мощность которых поставляется в вынужденном режиме в целях обеспечения надежного теплоснабжения потребителей».
26. Методика и алгоритм расчета надежности тепловых сетей при разработке схем теплоснабжения городов, ОАО «Газпром промгаз», Москва, 2013 г.

Приложение 1

Технические условия на подключение БМК «Уральская» к сети газораспределения

Приложение № 1
к договору №(08)02-208i/000018-21 о подключении (технологическом присоединении)
газоиспользующего оборудования и объектов капитального строительства к сети газораспределения

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ на подключение (технологическое присоединение) газоиспользующего оборудования к сети газораспределения

1. Акционерное общество «Газпром газораспределение Оренбург»
2. ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «Т ПЛЮС»
3. **Объект капитального строительства:** Блочно-модульная котельная (БМК) «Уральская», расположенный (проектируемый) по адресу: г. Оренбург, кадастровый номер земельного участка 56:44:0238001:8620.
4. **Величина максимального часового расхода газа (мощности) газоиспользующего оборудования** 26 331,44 куб. метров (59,34512 млн.куб.метров в год) в том числе по каждому этапу:
 - 1 этап:
 - водогрейный котел RSM 25000 M (25,0 МВт) с расходом газа 2830,12 м³/час – 4 шт.;
 - 2 этап:
 - водогрейный котел RSM 25000 M (25,0 МВт) с расходом газа 2830,12 м³/час – 5 шт.;
 - водогрейный котел RSM 7500 (7,6 МВт) с расходом газа 860,36 м³/час – 1 шт.;
5. **Давление газа в точке подключения:**
 - максимальное 0,53 МПа;
 - фактическое (расчетное) 0,5 МПа.
6. **Срок подключения (технологического присоединения) к сетям газораспределения объекта капитального строительства** в соответствии с пунктом 3 настоящего договора.
7. **Информация о газопроводе в точке подключения** (на границе участка Заявителя после отключающего устройства):
 - диаметр 315 мм,
 - материал трубы полиэтилен,
 - способ прокладки подземная,
 - тип защитного покрытия,
 - максимальное рабочее давление 0,53 МПа,
 - фактическое (расчетное) давление 0,5 МПа,
 - наличие Электрохимической защиты – не требуется,
 - протяженность 0,503 км.
8. **Величина максимального часового расхода газа (мощности) газоиспользующего оборудования по каждой из точек подключения (если их несколько)** – не требуется.
9. **Точка подключения (планируемая):** на границе земельного участка Заявителя, после отключающего устройства.
10. **Обязательства по подготовке сети газопотребления и к размещению газоиспользующего оборудования:**
 - сеть газопотребления с подключенным газоиспользующим оборудованием должна пройти контрольную опрессовку воздухом с избыточным давлением, равным 5 кПа, в течение 5 минут (падение давления воздуха за время проведения опрессовки не должно превышать 200 Па);
 - газоиспользующее оборудование необходимо установить в помещении с вентиляцией, оборудованным обособленными дымоходами и вентиляционными каналами;
 - применение газоиспользующего оборудования, технических устройств и материалов, имеющих сертификаты соответствия, паспорт изготовителя;
 - наличие акта первичного обследования дымоходов и вентканалов, выполненного специализированной организацией;
 - обеспечение объекта капитального строительства приборами учета газа, которые соответствуют обязательным требованиям, установленным законодательством Российской Федерации о техническом регулировании.
11. **Исполнитель осуществляет:**
 - проектирование и строительство (реконструкция) газопровода от существующей сети газораспределения** «Газопровод по пр. Гагарина, ул. Чкалова, ул. Хлеборобной, ул. К.Маркса, ул. Челюскинцев (ул. От ул. Алтайской по пр. Гагарина до ул.8 Марта)»
 - диаметр 530 мм,
 - материал труб сталь,
 - максимальное рабочее давление 0,53 МПа,
 - протяженность _-__ м,

собственник сети газораспределения: АО «Газпром газораспределение Оренбург»,
до точки подключения «Газопровод к объекту: Блочная котельная (БМК) "Уральская" г. Оренбург, кадастровый номер земельного участка 56:44:0238001:8620»

диаметром 315 мм,
протяженностью 0,503 км,
материалом труб полиэтилен,
максимальным рабочим давлением 0,53 МПа,
типом прокладки подземная;

проектирование и строительство пункта редуцирования газа – не требуется;

проектирование и строительство отключающего устройства – на границе земельного участка заявителя;

проектирование и строительство (реконструкция станции катодной защиты) – не требуется;

получение разрешения на строительство;

определение охранных зон газопроводов на земельных участках, принадлежащих иным лицам – не требуется.

12. Заявитель осуществляет:

предоставление схемы расположения сети газопотребления (с указанием длины, диаметра и материала трубы), а также размещение подключаемого газоиспользующего оборудования;

строительство (реконструкцию) сети газопотребления от точки подключения до газоиспользующего оборудования, по адресу: г. Оренбург, кадастровый номер земельного участка 56:44:0238001:8620;

проектирование и строительство пункта редуцирования газа;

- Рекомендации по включению в техническое задание на проектирование требований к ПРГ шкафного типа:

1). Общие требования: наличие сертификата ГАЗСЕРТ.

2). Требования к линиям редуцирования:

- антикоррозионные покрытия (порошковая окраска), обеспечивающие защиту линий редуцирования в течение среднего срока службы ПРГ. Средний срок службы антикоррозионного покрытия должен составлять не менее 20 лет;

- вывод продувочных свечей и свечей безопасности, а также присоединительных патрубков импульсных линий, через боковые стенки ограждающих конструкций шкафа;

3). Требования к конструкции шкафа:

- крыша шкафа – скатная, исключающая скапливание атмосферных осадков на её поверхности, с водоотводящим желобом;

- наличие герметичного бокса для хранения эксплуатационной документации.

4). Требования к запорной арматуре:

- полнопроходная стальная, преимущественно приварная запорная арматура. Разъёмные соединения предусматривать фланцевыми или с использованием накидных гаек (американка).

5). Требования к газопроводам:

- использование в качестве газопроводов металлических труб.

6). Требования к КИП, автоматизации и сигнализации:

- два комплекта манометров (в/д и с/д типа «МПЗ», н/д типа «ДМГ») в комплекте поставки (диапазон измерения манометров в соответствии с диапазоном входного и выходного давления).

7). Требования к отоплению и вентиляции (при наличии):

- оборудование для обогрева шкафа с автоматикой безопасности по погасанию горелки и перегреву.

8). Маркировка, комплектность, упаковка:

- наличие принципиальной схемы технологического оборудования (нанесённой на внутреннюю поверхность двери ПРГ). Наличие привязок технических устройств к технологической схеме и стрелок указывающих направление потока газа на газопроводах. Способ нанесения информации должен обеспечивать её сохранность в течение среднего срока службы ПРГ.

обеспечение подключаемого объекта капитального строительства газоиспользующим оборудованием и приборами учета газа, которые соответствуют обязательным требованиям, установленным законодательством Российской Федерации о техническом регулировании.

13. Срок действия настоящих технических условий составляет в соответствии с п.3 настоящего договора.

Главный инженер,
действующий на основании
доверенности № 46 от 02.08.2021 г.



Кувшинов Д.А.