



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ  
К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ГОРОД ОРЕНБУРГ» ДО 2044 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2027 ГОД)**

**ГЛАВА 10**

**ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ**

Оренбург 2026 г.

## **СОСТАВ РАБОТ**

**Схема теплоснабжения муниципального образования «город Оренбург». Утверждаемая часть**

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

- |                 |                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Глава 1</b>  | <b>Существующее положение в сфере производства, передачи и потребления тепловой энергии для целей теплоснабжения</b>                                                                                                 |
| <b>Глава 2</b>  | <b>Существующее и перспективное потребление тепловой энергии на цели теплоснабжения</b>                                                                                                                              |
| <b>Глава 3</b>  | <b>Электронная модель системы теплоснабжения муниципального образования «город Оренбург»</b>                                                                                                                         |
| <b>Глава 4</b>  | <b>Существующие и перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей</b>                                                                                           |
| <b>Глава 5</b>  | <b>Мастер-план развития систем теплоснабжения муниципального образования «город Оренбург»</b>                                                                                                                        |
| <b>Глава 6</b>  | <b>Существующие и перспективные балансы производительности водоподготовительных установок и максимального потребления теплоносителя теплопотребляющими установками потребителей, в том числе в аварийных режимах</b> |
| <b>Глава 7</b>  | <b>Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению и (или) модернизации источников тепловой энергии</b>                                                                                    |
| <b>Глава 8</b>  | <b>Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей</b>                                                                                                                               |
| <b>Глава 9</b>  | <b>Предложения по переводу открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения), отдельных участков таких систем на закрытые системы горячего водоснабжения</b>                                                   |
| <b>Глава 10</b> | <b>Перспективные топливные балансы</b>                                                                                                                                                                               |
| <b>Глава 11</b> | <b>Оценка надежности теплоснабжения</b>                                                                                                                                                                              |
| <b>Глава 12</b> | <b>Обоснование инвестиций в строительство, реконструкцию, техническое перевооружение и (или) модернизацию</b>                                                                                                        |
| <b>Глава 13</b> | <b>Индикаторы развития систем теплоснабжения муниципального образования «город Оренбург»</b>                                                                                                                         |
| <b>Глава 14</b> | <b>Ценовые (тарифные) последствия</b>                                                                                                                                                                                |
| <b>Глава 15</b> | <b>Реестр единых теплоснабжающих организаций</b>                                                                                                                                                                     |
| <b>Глава 16</b> | <b>Реестр мероприятий схемы теплоснабжения</b>                                                                                                                                                                       |
| <b>Глава 17</b> | <b>Замечания и предложения к проекту схемы теплоснабжения</b>                                                                                                                                                        |
| <b>Глава 18</b> | <b>Сводный том изменений, выполненных в доработанной и (или) актуализированной схеме теплоснабжения</b>                                                                                                              |
| <b>Глава 19</b> | <b>Оценка экологической безопасности теплоснабжения</b>                                                                                                                                                              |

## СОДЕРЖАНИЕ

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>СОСТАВ РАБОТ .....</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>2</b>  |
| <b>СОДЕРЖАНИЕ .....</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>3</b>  |
| <b>СПИСОК ТАБЛИЦ .....</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>4</b>  |
| <b>ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ .....</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>5</b>  |
| <b>ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>6</b>  |
| <b>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 .....</b>                                                                                                                                                       | <b>7</b>  |
| <b>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 .....</b> | <b>8</b>  |
| <b>Часть 3 Результаты расчетов по каждому источнику тепловой энергии нормативных запасов топлива.....</b>                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>37</b> |
| <b>Часть 4 Вид топлива, потребляемый источником тепловой энергии, в том числе с использованием возобновляемых источников энергии и местных видов топлива .....</b>                                                                                                                                                                                                     | <b>38</b> |
| <b>Часть 5 Описание видов топлива, их долю и значение низшей теплоты сгорания топлива, используемые для производства тепловой энергии по каждой системе теплоснабжения .....</b>                                                                                                                                                                                       | <b>39</b> |
| <b>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.....</b>                                                                                                                 | <b>44</b> |
| <b>Часть 7 Описание приоритетного направления развития топливного баланса поселения, муниципального округа, городского округа .....</b>                                                                                                                                                                                                                                | <b>44</b> |
| <b>СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ .....</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>45</b> |
| <b>Приложение 1 Технические условия на подключение БМК «Уральская» к сети газораспределения .....</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>47</b> |

## СПИСОК ТАБЛИЦ

|                                                                                                                                                                               |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Таблица 1 – Потребление электрической энергии по энергосистеме Оренбургской области .....                                                                                     | 8  |
| Таблица 2 – Топливо-энергетический баланс Сакмарской ТЭЦ.....                                                                                                                 | 10 |
| Таблица 3 – Значения максимального часового расхода натурального топлива на Сакмарской ТЭЦ для зимнего и летнего периода .....                                                | 10 |
| Таблица 4 – Подход к определению показателя выработки тепловой энергии на 2026 г. по котельным со значительным изменением в показателе за 2025 г. по сравнению с 2024 г. .... | 12 |
| Таблица 5 – Значения выработки тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных .....                                                                              | 14 |
| Таблица 6 – Удельный расход условного топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных.....                                                   | 17 |
| Таблица 7 – Расход условного топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных .....                                                           | 20 |
| Таблица 8 – Расход натурального топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных.....                                                         | 23 |
| Таблица 9 – Максимальный часовой расход натурального топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных для зимнего периода .....               | 26 |
| Таблица 10 – Максимальный часовой расход натурального топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных для летнего периода .....              | 29 |
| Таблица 11 – Прогнозные значения расходов натурального топлива на выработку тепловой и электрической энергии МО г. Оренбург .....                                             | 33 |
| Таблица 12 – Прогнозные значения расходов условного топлива на выработку тепловой и электрической энергии МО г. Оренбург .....                                                | 35 |
| Таблица 13 – Значения запасов топлива .....                                                                                                                                   | 37 |
| Таблица 14 – Доля топлива в общем топливном балансе источника тепловой энергии по каждой системе теплоснабжения.....                                                          | 40 |
| Таблица 15 – Значение низшей теплоты сгорания топлива, используемые для производства тепловой энергии по каждой системе теплоснабжения .....                                  | 42 |

## 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 Варианта развития № 2, определенного в «Мастер-плане» развития системы теплоснабжения МО г. Оренбург, как приоритетный.

## **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 2025 г. приняты в соответствии с фактическими показателями функционирования систем теплоснабжения. Внесены следующие изменения:

- Уточнены перспективные значения отпуска тепловой энергии от источников тепловой энергии.
- В 2025 г. введена в эксплуатацию котельная БМК «Уральская», установленной тепловой мощностью 86,0 Гкал/ч.

## **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 2024-2025 гг.

Приказом Минэнерго России от 01.10.2025 г. № 1226 утверждены нормативы удельного расхода топлива при производстве электрической энергии на 2026-2028 гг.

**Значения отпуска тепловой энергии с коллекторов, размер хозяйственных нужд, выработка электрической энергии для Сакмарской ТЭЦ на 2026 г.** в таблице 2 сформированы согласно значениям утвержденных приказом ФАС России от 28.11.2025 г. № 1006/25/ДСП, отраженных в Сводном прогнозном балансе производства и поставок электрической энергии в рамках ЕЭС России.

**Значения отпуска тепловой энергии с коллекторов, размер хозяйственных нужд, выработка электрической энергии, отпуск электрической энергии с шин для Сакмарской ТЭЦ на 2027 г.** в таблице 2 сформированы согласно FORM4, загруженной посредством системы ЕИАС.

Прогнозирование отпуска электрической энергии для Сакмарской ТЭЦ на 2028–2031 гг. основывается на прогнозных данных потребления электрической энергии по энергосистеме Оренбургской Области согласно Схеме и Программе развития энергетической системы России на 2026–2031 гг., утвержденной приказом министерства энергетики от 28.11.2025 № 1553. 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 | 16 679,0                                      | -               |
| 2027 | 17 075,0                                      | 2,4%            |
| 2028 | 17 404,0                                      | 1,9%            |
| 2029 | 17 726,0                                      | 1,9%            |
| 2030 | 18 000,0                                      | 1,5%            |
| 2031 | 18 209,0                                      | 1,2%            |

Топливо-энергетический баланс Сакмарской ТЭЦ представлен в таблице 2.

Увеличение годового расхода природного газа по Сакмарской ТЭЦ на 2044 г. по отношению к 2025 г. составит 77 972 тыс. м<sup>3</sup>/ч (9 %).

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

Таблица 2 – Топливоно-энергетический баланс Сакмарской ТЭЦ<sup>1</sup>

| Показатель                                                                         | Един. изм.   | 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    | 3025,5 | 2940,6 | 2918,5 | 3126,3 | 2820,6 | 2995,1 | 2955,1 | 2988,6 | 3007,4 | 3034,3 | 3059,5 | 3085,3 | 3110,4 | 3137,2 | 3163,9 | 3190,6 | 3217,0 | 3243,6 | 3270,0 | 3296,3 | 3322,5 | 3348,6 | 3370,7 | 3396,7 |
| хозяйственные нужды                                                                | тыс. Гкал    | 3,6    | 3,6    | 3,6    | 3,6    | 3,3    | 3,6    | 3,5    | 3,5    | 3,5    | 3,5    | 3,5    | 3,5    | 3,5    | 3,5    | 3,5    | 3,5    | 3,5    | 3,5    | 3,5    | 3,5    | 3,5    | 3,5    | 3,5    | 3,5    |
| Выработка тепловой энергии на регулируемых отборах теплофикационных турбоагрегатов | тыс. Гкал    | 2704,0 | 2599,2 | 2527,2 | 2699,4 | 2571,5 | 2790,0 | 2770,6 | 2811,0 | 2834,7 | 2869,3 | 2902,4 | 2936,2 | 2969,5 | 3004,5 | 3039,7 | 3074,9 | 3110,1 | 3145,6 | 3181,1 | 3216,6 | 3252,2 | 3287,9 | 3316,4 | 3352,2 |
| Выработка электрической энергии всего, в том числе                                 | млн. кВт·ч   | 1924,9 | 1909,7 | 2071,2 | 2257,1 | 2024,0 | 2432,0 | 2117,5 | 2157,7 | 2198,7 | 2231,7 | 2258,5 | 2267,5 | 2276,6 | 2286,8 | 2297,1 | 2306,3 | 2315,5 | 2324,8 | 2334,1 | 2343,4 | 2352,8 | 2362,2 | 2370,5 | 2379,9 |
| по теплофикационному циклу                                                         | млн. кВт·ч   | 1115,0 | 1091,9 | 1171,5 | 1284,2 | 1135,8 | 1524,8 | 1393,3 | 1424,1 | 1453,3 | 1477,4 | 1497,4 | 1505,6 | 1513,9 | 1523,0 | 1532,2 | 1540,6 | 1549,1 | 1557,6 | 1566,2 | 1574,8 | 1583,4 | 1592,1 | 1600,1 | 1608,8 |
| по конденсационному циклу                                                          | млн. кВт·ч   | 809,9  | 817,9  | 899,7  | 972,9  | 888,3  | 907,1  | 724,2  | 733,6  | 745,4  | 754,3  | 761,1  | 761,9  | 762,6  | 763,8  | 764,9  | 765,7  | 766,4  | 767,2  | 767,9  | 768,6  | 769,4  | 770,1  | 770,4  | 771,1  |
| Отпуск электрической энергии с шин                                                 | млн. кВт·ч   | 1685,5 | 1668,7 | 1815,0 | 1974,5 | 1760,2 | 2186,1 | 1835,1 | 1870,0 | 1905,5 | 1934,1 | 1957,3 | 1965,1 | 1973,0 | 1981,8 | 1990,8 | 1998,7 | 2006,7 | 2014,7 | 2022,8 | 2030,9 | 2039,0 | 2047,2 | 2054,3 | 2062,6 |
| Затрачено условного топлива всего, в том числе                                     | тыс. т у.т.  | 943,1  | 923,4  | 993,8  | 1116,7 | 1006,3 | 1134,8 | 1016,3 | 1025,5 | 1034,6 | 1043,0 | 1050,2 | 1053,7 | 1057,2 | 1061,1 | 1065,0 | 1068,8 | 1072,4 | 1076,1 | 1079,9 | 1083,3 | 1087,0 | 1090,6 | 1093,5 | 1096,9 |
| на выработку электрической энергии                                                 | тыс. т у.т.  | 439,0  | 431,3  | 504,3  | 618,8  | 557,9  | 659,9  | 549,5  | 554,9  | 561,6  | 566,4  | 570,3  | 570,4  | 570,5  | 570,9  | 571,2  | 571,5  | 571,6  | 571,9  | 572,2  | 572,2  | 572,5  | 572,7  | 572,9  | 572,9  |
| на выработку тепловой энергии                                                      | тыс. т у.т.  | 504,1  | 492,1  | 489,4  | 497,9  | 448,4  | 474,9  | 466,8  | 470,6  | 473,0  | 476,6  | 479,9  | 483,4  | 486,7  | 490,2  | 493,8  | 497,3  | 500,8  | 504,3  | 507,7  | 511,1  | 514,5  | 517,9  | 520,7  | 524,0  |
| УРУТ на выработку электрической энергии                                            | г у.т./кВт·ч | 228,1  | 225,8  | 243,5  | 274,1  | 275,6  | 271,3  | 259,5  | 257,2  | 255,4  | 253,8  | 252,5  | 251,5  | 250,6  | 249,6  | 248,7  | 247,8  | 246,9  | 246,0  | 245,1  | 244,2  | 243,3  | 242,4  | 241,7  | 240,7  |
| в теплофикационном режиме                                                          | г у.т./кВт·ч | 133,3  | 128,5  | 128,8  | 142,8  | 143,4  | 140,4  | 132,1  | 130,5  | 129,3  | 128,1  | 127,2  | 126,5  | 125,9  | 125,2  | 124,6  | 123,9  | 123,3  | 122,7  | 122,1  | 121,4  | 120,8  | 120,2  | 119,7  | 119,0  |
| в конденсационном режиме                                                           | г у.т./кВт·ч | 358,5  | 355,7  | 392,8  | 447,5  | 444,8  | 491,5  | 504,6  | 503,0  | 501,5  | 499,9  | 498,9  | 498,6  | 498,1  | 497,8  | 497,3  | 497,1  | 496,6  | 496,4  | 496,2  | 495,7  | 495,5  | 495,3  | 495,0  | 494,7  |
| УРУТ на выработку тепловой энергии                                                 | кг у.т./Гкал | 165,6  | 166,3  | 166,6  | 158,1  | 157,9  | 157,5  | 156,9  | 156,4  | 156,2  | 156,0  | 155,8  | 155,6  | 155,4  | 155,2  | 155,0  | 154,8  | 154,6  | 154,4  | 154,2  | 154,0  | 153,8  | 153,6  | 153,4  | 153,2  |
| УРУТ на отпуск электрической энергии                                               | г у.т./кВт·ч | 260,5  | 258,5  | 277,9  | 313,4  | 317,0  | 301,9  | 299,5  | 296,8  | 294,8  | 292,9  | 291,4  | 290,3  | 289,2  | 288,1  | 287,0  | 286,0  | 284,9  | 283,9  | 282,9  | 281,8  | 280,8  | 279,8  | 278,9  | 277,8  |
| УРУТ на отпуск тепловой энергии                                                    | кг у.т./Гкал | 166,6  | 167,3  | 167,7  | 159,3  | 159,0  | 158,6  | 158,0  | 157,5  | 157,3  | 157,1  | 156,9  | 156,7  | 156,5  | 156,3  | 156,1  | 155,9  | 155,7  | 155,5  | 155,3  | 155,1  | 154,9  | 154,7  | 154,5  | 154,3  |
| Утвержденный норматив УРУТ на отпущенную электрическую энергию                     | г у.т./кВт·ч | 260,0  | 260,0  | 260,0  | 270,9  | 270,9  | 296,2  | 296,2  | 296,2  | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      |
| Утвержденный норматив УРУТ на отпущенную тепловую энергию на 2020-2023 гг.         | кг у.т./Гкал | 168,0  | 168,0  | 168,0  | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      |
| Расход природного газа                                                             | тыс. м³      | 823062 | 805964 | 856425 | 965767 | 863498 | 974129 | 872149 | 880048 | 887872 | 895089 | 901286 | 904346 | 907293 | 910693 | 914067 | 917340 | 920403 | 923634 | 926842 | 929831 | 932972 | 936089 | 938579 | 941470 |
| Расход мазута                                                                      | тыс. т       | 0,005  | 0,094  | 0,005  | 0,708  | 2,185  | 2,185  | 2,185  | 2,185  | 2,185  | 2,185  | 2,185  | 2,185  | 2,185  | 2,185  | 2,185  | 2,185  | 2,185  | 2,185  | 2,185  | 2,185  | 2,185  | 2,185  | 2,185  | 2,185  |

Таблица 3 – Значения максимального часового расхода натурального топлива на Сакмарской ТЭЦ для зимнего и летнего периода

| 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 |
|--------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Максимальный расход природного газа для зимнего периода, тыс. м³/ч | 255  | 249  | 256  | 260  | 261  | 264  | 266  | 268  | 269  | 271  | 273  | 275  | 277  | 278  | 280  | 282  | 284  | 286  | 288  | 290  | 292  | 293  | 295  | 297  |
| Максимальный расход природного газа для летнего периода, тыс. м³/ч | 118  | 117  | 122  | 134  | 135  | 135  | 135  | 135  | 136  | 136  | 136  | 136  | 137  | 137  | 137  | 138  | 138  | 138  | 138  | 139  | 139  | 139  | 139  | 140  |

<sup>1</sup> 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 2024-2025 гг.

Приказом Минэнерго России от 01.10.2025 г. № 1226 утверждены нормативы удельного расхода топлива при производстве электрической энергии на 2026-2028 гг.

При составлении балансов учтено:

- Присоединение перспективной тепловой нагрузки и реализация мероприятий, направленных на решение выявленных проблем теплоснабжения.
- Вывод из эксплуатации котельной «Набережная» в 2028 г. с переводом тепловой нагрузки на Сакмарскую ТЭЦ.
- Вывод из эксплуатации котельной «Кадетский корпус» в 2028 г. с переводом тепловой нагрузки на Сакмарскую ТЭЦ.

По нижеприведённым котельным выработка тепловой энергии за 2025 г. значительно изменилась по сравнению с 2024 г. С целью корректировки перспективных значений выработки на котельных в таблице ниже указан подход к определению показателя на 2026 г.

Таблица 4 – Подход к определению показателя выработки тепловой энергии на 2026 г. по котельным со значительным изменением в показателе за 2025 г. по сравнению с 2024 г.

| Источник тепловой энергии         | Выработка тепловой энергии, Гкал |       |       | % изм. 2025<br>г. к 2024 г. | Причина изменения                                     | Подход к определению<br>значения выработки тепловой<br>энергии на 2026 г. | Выработка тепловой энергии на<br>2026 г. без учета перспективной<br>нагрузки, Гкал | Выработка тепловой энергии на<br>2026 г. с учетом перспективной<br>нагрузки, Гкал |
|-----------------------------------|----------------------------------|-------|-------|-----------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | 2023                             | 2024  | 2025  |                             |                                                       |                                                                           |                                                                                    |                                                                                   |
| Котельная «Инфекционная больница» | 1 081                            | 986   | 808   | -18%                        | котельная в 2024 г. проработала больше, чем в 2025 г. | Среднее значение за 2023-2025 гг.                                         | 958                                                                                | 958                                                                               |
| Котельная «Школа №14»             | 592                              | 560   | 371   | -34%                        | котельная в 2024 г. проработала больше, чем в 2025 г. | Среднее значение за 2023-2025 гг.                                         | 508                                                                                | 508                                                                               |
| Котельная «Краснохолм»            | 4 864                            | 4 674 | 2 568 | -45%                        | котельная в 2024 г. проработала больше, чем в 2025 г. | Среднее значение за 2023-2025 гг.                                         | 4 036                                                                              | 4 036                                                                             |
| Котельная «Перинатальный центр»   | 91                               | 89    | 32    | -64%                        | котельная в 2024 г. проработала больше, чем в 2025 г. | Среднее значение за 2023-2025 гг.                                         | 71                                                                                 | 71                                                                                |

В таблице 5 приведены прогнозные значения выработки тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных.

Увеличение выработки тепловой энергии на 2044 г. по отношению к 2025 г. составит 267 814 Гкал (28 %).

В таблице 6 приведены прогнозные значения удельных расходов условного топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных.

В таблице 7 приведены прогнозные значения расхода условного топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных.

Увеличение/снижение условного топлива на 2044 г. по отношению к 2025 г. составит 40 930 т у. т. (27 %).

В таблице 8 приведены прогнозные значения расхода натурального топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных.

Увеличение/снижение расхода природного газа на 2044 г. по отношению к 2025 г. составит 34 748 тыс. м<sup>3</sup> (27 %).

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

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

Таблица 5 – Значения выработки тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных

[illegible]

| № системы                                    | Источник тепловой энергии                                                                                                                               | Вид топлива   | Выработка тепловой энергии, Гкал |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |             |             |             |             |  |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------|-------------|-------------|-------------|--|
|                                              |                                                                                                                                                         |               | 2021                             | 2022   | 2023   | 2024   | 2025   | 2026   | 2027   | 2028   | 2029   | 2030   | 2031   | 2032   | 2033   | 2034   | 2035   | 2036   | 2037   | 2038   | 2039   | 2040   | 2041        | 2042        | 2043        | 2044        |  |
| 60                                           | Котельная «Горбольница» (Резерв потребителя 1 категории)                                                                                                | Природный газ | 237                              | 224    | 188    | 101    | 126    | 126    | 126    | 126    | 126    | 126    | 126    | 126    | 126    | 126    | 126    | 126    | 126    | 126    | 126    | 126    | 126         | 126         | 126         | 126         |  |
| 62                                           | Котельная «Перинатальный центр» (Резерв потребителя 1 категории)                                                                                        | Природный газ | 52                               | 56     | 91     | 89     | 32     | 71     | 71     | 71     | 71     | 71     | 71     | 71     | 71     | 71     | 71     | 71     | 71     | 71     | 71     | 71     | 71          | 71          | 71          | 71          |  |
| 63                                           | Котельная «ЦТП «Авиагородок» (В ЦТП установлен котёл на нужды ГВС. Работает в межотопительный период на нужды ГВС потребителей котельной «Авиагородок») | Природный газ | 2727                             | 2918   | 2812   | 2535   | 2318   | 2318   | 2318   | 2318   | 2318   | 2318   | 2318   | 2318   | 2318   | 2318   | 2318   | 2318   | 2318   | 2318   | 2318   | 2318   | 2318        | 2318        | 2318        | 2318        |  |
| 66                                           | Котельная 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        |  |
| 67                                           | Котельная ОЛРЗ филиал АО «Желдорремаш»                                                                                                                  | Природный газ | 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  | 9057   | 9057   | 9057   | 9057   | 9057   | 9057   | 9057   | 9057   | 9057   | 9057   | 9057   | 9057   | 9057   | 9057   | 9057   | 9057   | 9057        | 9057        | 9057        | 9057        |  |
| 70                                           | Котельная АО «Оренбургское хлебоприёмное предприятие»                                                                                                   | Природный газ | 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        |  |
| 72                                           | Котельная «Путепроводная, 15/4»                                                                                                                         | Природный газ | 10617                            | 10617  | 10617  | 10617  | 10617  | 10589  | 10545  | 10515  | 10487  | 10458  | 10430  | 10401  | 10373  | 10331  | 10303  | 10276  | 10248  | 10220  | 10193  | 10166  | 10126       | 10099       | 10072       | 10046       |  |
| 73                                           | Котельная ОАО «Оренбургский комбикормовый завод»                                                                                                        | Природный газ | 682                              | 8300   | 8227   | 8227   | 6810   | 6810   | 6810   | 6810   | 6810   | 6810   | 6810   | 6810   | 6810   | 6810   | 6810   | 6810   | 6810   | 6810   | 6810   | 6810   | 6810        | 6810        | 6810        | 6810        |  |
| Всего природный газ                          |                                                                                                                                                         |               | 810735                           | 786990 | 794368 | 778679 | 780345 | 781748 | 837726 | 834487 | 844250 | 856720 | 868346 | 880129 | 891669 | 906290 | 920906 | 935235 | 949752 | 964197 | 978549 | 992845 | 100706<br>7 | 102130<br>2 | 103504<br>8 | 104903<br>4 |  |
| Итого по ЕТО                                 |                                                                                                                                                         |               | 810735                           | 786990 | 794368 | 778679 | 780345 | 781748 | 837726 | 834487 | 844250 | 856720 | 868346 | 880129 | 891669 | 906290 | 920906 | 935235 | 949752 | 964197 | 978549 | 992845 | 100706<br>7 | 102130<br>2 | 103504<br>8 | 104903<br>4 |  |
| ЕТО-2. АО «ПО «Стрела»                       |                                                                                                                                                         |               |                                  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |             |             |             |             |  |
| 75                                           | Котельная АО «ПО «Стрела»                                                                                                                               | Природный газ | 215041                           | 126882 | 108496 | 112434 | 93841  | 93535  | 93250  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966       | 92966       | 92966       | 92966       |  |
| Всего природный газ                          |                                                                                                                                                         |               | 215041                           | 126882 | 108496 | 112434 | 93841  | 93535  | 93250  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966       | 92966       | 92966       | 92966       |  |
| Итого по ЕТО                                 |                                                                                                                                                         |               | 215041                           | 126882 | 108496 | 112434 | 93841  | 93535  | 93250  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966  | 92966       | 92966       | 92966       | 92966       |  |
| ЕТО-3. ООО «Оренбургхлагокомбинат»           |                                                                                                                                                         |               |                                  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |             |             |             |             |  |
| 76                                           | Котельная ООО «Оренбургхлагокомбинат»                                                                                                                   | Природный газ | 657                              | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657         | 657         | 657         | 657         |  |
| Всего природный газ                          |                                                                                                                                                         |               | 657                              | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657         | 657         | 657         | 657         |  |
| Итого по ЕТО                                 |                                                                                                                                                         |               | 657                              | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657    | 657         | 657         | 657         | 657         |  |
| ЕТО-4. ООО «Теплострой Плюс»                 |                                                                                                                                                         |               |                                  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |             |             |             |             |  |
| 77                                           | Котельная ООО «Теплострой Плюс»                                                                                                                         | Природный газ | 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 | 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 | 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                          |                                                                                                                                                         |               | 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                                 |                                                                                                                                                         |               | 6233                             | 6233   | 6233   | 6233   | 6233   | 6233   | 6233   | 6233   | 6233   | 6233   | 6233   | 6233   | 6233   | 6233   | 6233   | 6233   | 6233   | 6233   | 6233   | 6233   | 6233        | 6233        | 6233        | 6233        |  |
| ЕТО-5. ООО «Озон»                            |                                                                                                                                                         |               |                                  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |             |             |             |             |  |
| 101                                          | Котельная № 5 МКД                                                                                                                                       | Природный газ | 3877                             | 3786   | 3696   | 3808   | 3808   | 3808   | 3808   | 3808   | 3808   | 3808   | 3808   | 3808   | 3808   | 3808   | 3808   | 3808   | 3808   | 3808   | 3808   | 3808   | 3808        | 3808        | 3808        | 3808        |  |
| 104                                          | Котельная «Гимназия № 4»                                                                                                                                | Природный газ | 1212                             | 1212   | 1134   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092        | 1092        | 1092        | 1092        |  |
| 105                                          | Котельная детский сад «Семицветик»                                                                                                                      | Природный газ | 538                              | 538    | 538    | 538    | 538    | 538    | 538    | 538    | 538    | 538    | 538    | 538    | 538    | 538    | 538    | 538    | 538    | 538    | 538    | 538    | 538         | 538         | 538         | 538         |  |
| Всего природный газ                          |                                                                                                                                                         |               | 5627                             | 5536   | 5368   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438        | 5438        | 5438        | 5438        |  |
| Итого по ЕТО                                 |                                                                                                                                                         |               | 5627                             | 5536   | 5368   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438   | 5438        | 5438        | 5438        | 5438        |  |
| ЕТО-6. ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России         |                                                                                                                                                         |               |                                  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |             |             |             |             |  |
| 83                                           | Котельная № 50                                                                                                                                          | Природный газ | 1812                             | 1083   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218        | 2218        | 2218        | 2218        |  |
| Всего природный газ                          |                                                                                                                                                         |               | 1812                             | 1083   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218        | 2218        | 2218        | 2218        |  |
| Итого по ЕТО                                 |                                                                                                                                                         |               | 1812                             | 1083   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218   | 2218        | 2218        | 2218        | 2218        |  |
| ЕТО-7. ООО «Любимый дворик»                  |                                                                                                                                                         |               |                                  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |             |             |             |             |  |
| 84                                           | Котельная ООО «Любимый дворик»                                                                                                                          | Природный газ | 3021                             | 2440   | 2659   | 2728   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482        | 2482        | 2482        | 2482        |  |
| Всего природный газ                          |                                                                                                                                                         |               | 3021                             | 2440   | 2659   | 2728   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482        | 2482        | 2482        | 2482        |  |
| Итого по ЕТО                                 |                                                                                                                                                         |               | 3021                             | 2440   | 2659   | 2728   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482   | 2482        | 2482        | 2482        | 2482        |  |
| ЕТО-8. ООО «Управляющая компания «СтройСити» |                                                                                                                                                         |               |                                  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |             |             |             |             |  |

| № системы                           | Источник тепловой энергии               | Вид топлива   | Выработка тепловой энергии, Гкал |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
|-------------------------------------|-----------------------------------------|---------------|----------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--|
|                                     |                                         |               | 2021                             | 2022  | 2023  | 2024  | 2025  | 2026  | 2027  | 2028  | 2029  | 2030  | 2031  | 2032  | 2033  | 2034  | 2035  | 2036  | 2037  | 2038  | 2039  | 2040  | 2041  | 2042  | 2043  | 2044 |  |
| 85                                  | Котельная ООО «УК «СтройСити» (крышная) | Природный газ | 1589                             | 1452  | 1401  | 1401  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  |      |  |
| Всего природный газ                 |                                         | Природный газ | 1589                             | 1452  | 1401  | 1401  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  |      |  |
| Итого по ЕТО                        |                                         |               | 1589                             | 1452  | 1401  | 1401  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  | 1177  |      |  |
| ЕТО-9. ООО «ТГК»                    |                                         |               |                                  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
| 86                                  | Котельная № 3 (крышная)                 | Природный газ | 2183                             | 1855  | 1537  | 2396  | 1891  | 1891  | 1891  | 1891  | 1891  | 1891  | 1891  | 1891  | 1891  | 1891  | 1891  | 1891  | 1891  | 1891  | 1891  | 1891  | 1891  | 1891  | 1891  |      |  |
| 87                                  | Котельная № 5 (крышная)                 | Природный газ | 2189                             | 1721  | 2028  | 2019  | 1784  | 1784  | 1784  | 1784  | 1784  | 1784  | 1784  | 1784  | 1784  | 1784  | 1784  | 1784  | 1784  | 1784  | 1784  | 1784  | 1784  | 1784  | 1784  |      |  |
| 88                                  | Котельная № 6 (крышная)                 | Природный газ | 2540                             | 2930  | 2970  | 2867  | 2670  | 2670  | 2670  | 2670  | 2670  | 2670  | 2670  | 2670  | 2670  | 2670  | 2670  | 2670  | 2670  | 2670  | 2670  | 2670  | 2670  | 2670  | 2670  |      |  |
| 89                                  | Котельная № 7 (крышная)                 | Природный газ | 2387                             | 2065  | 2477  | 2476  | 2471  | 2471  | 2471  | 2471  | 2471  | 2471  | 2471  | 2471  | 2471  | 2471  | 2471  | 2471  | 2471  | 2471  | 2471  | 2471  | 2471  | 2471  | 2471  |      |  |
| 90                                  | Котельная № 8 (крышная)                 | Природный газ | 3808                             | 3684  | 3901  | 3871  | 3914  | 3914  | 3914  | 3914  | 3914  | 3914  | 3914  | 3914  | 3914  | 3914  | 3914  | 3914  | 3914  | 3914  | 3914  | 3914  | 3914  | 3914  | 3914  |      |  |
| 91                                  | Котельная № 9 (крышная)                 | Природный газ | 3311                             | 2607  | 3383  | 3303  | 3369  | 3369  | 3369  | 3369  | 3369  | 3369  | 3369  | 3369  | 3369  | 3369  | 3369  | 3369  | 3369  | 3369  | 3369  | 3369  | 3369  | 3369  | 3369  |      |  |
| 92                                  | Котельная № 10 (крышная)                | Природный газ | 3158                             | 2435  | 3247  | 2855  | 2736  | 2736  | 2736  | 2736  | 2736  | 2736  | 2736  | 2736  | 2736  | 2736  | 2736  | 2736  | 2736  | 2736  | 2736  | 2736  | 2736  | 2736  | 2736  |      |  |
| 93                                  | Котельная № 11 (крышная)                | Природный газ | 3241                             | 2995  | 3303  | 2874  | 2918  | 2918  | 2918  | 2918  | 2918  | 2918  | 2918  | 2918  | 2918  | 2918  | 2918  | 2918  | 2918  | 2918  | 2918  | 2918  | 2918  | 2918  | 2918  |      |  |
| 94                                  | Котельная № 21 (крышная)                | Природный газ | 3790                             | 3870  | 3568  | 3272  | 3345  | 3345  | 3345  | 3345  | 3345  | 3345  | 3345  | 3345  | 3345  | 3345  | 3345  | 3345  | 3345  | 3345  | 3345  | 3345  | 3345  | 3345  | 3345  |      |  |
| 95                                  | Котельная № 22 (крышная)                | Природный газ | 2945                             | 3074  | 2979  | 2975  | 2722  | 2722  | 2722  | 2722  | 2722  | 2722  | 2722  | 2722  | 2722  | 2722  | 2722  | 2722  | 2722  | 2722  | 2722  | 2722  | 2722  | 2722  | 2722  |      |  |
| 96                                  | Котельная № 13 (крышная)                | Природный газ | 2382                             | 2317  | 2103  | 2203  | 1986  | 1986  | 1986  | 1986  | 1986  | 1986  | 1986  | 1986  | 1986  | 1986  | 1986  | 1986  | 1986  | 1986  | 1986  | 1986  | 1986  | 1986  | 1986  |      |  |
| Всего природный газ                 |                                         | Природный газ | 31934                            | 29553 | 31496 | 31111 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 |      |  |
| Итого по ЕТО                        |                                         |               | 31934                            | 29553 | 31496 | 31111 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 | 29806 |      |  |
| ЕТО-10. ООО «Теплоком»              |                                         |               |                                  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
| 97                                  | Котельная № 1 (крышная)                 | Природный газ | 1509                             | 1924  | 1913  | 1810  | 1532  | 1532  | 1532  | 1532  | 1532  | 1532  | 1532  | 1532  | 1532  | 1532  | 1532  | 1532  | 1532  | 1532  | 1532  | 1532  | 1532  | 1532  | 1532  |      |  |
| 98                                  | Котельная № 2 (крышная)                 | Природный газ | 1678                             | 1485  | 1511  | 1629  | 1793  | 1793  | 1793  | 1793  | 1793  | 1793  | 1793  | 1793  | 1793  | 1793  | 1793  | 1793  | 1793  | 1793  | 1793  | 1793  | 1793  | 1793  | 1793  |      |  |
| 99                                  | Котельная № 4 (крышная)                 | Природный газ | 1996                             | 1528  | 1522  | 1578  | 1300  | 1300  | 1300  | 1300  | 1300  | 1300  | 1300  | 1300  | 1300  | 1300  | 1300  | 1300  | 1300  | 1300  | 1300  | 1300  | 1300  | 1300  | 1300  |      |  |
| Всего природный газ                 |                                         | Природный газ | 5183                             | 4937  | 4946  | 5017  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  |      |  |
| Итого по ЕТО                        |                                         |               | 5183                             | 4937  | 4946  | 5017  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  | 4625  |      |  |
| ЕТО-11. ООО СК «СССР»               |                                         |               |                                  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
| 100                                 | Котельная ООО СК «СССР»                 | Природный газ | 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 | 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                        |                                         |               | 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                             | 9099  | 9099  | 6298  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  |      |  |
| Всего природный газ                 |                                         | Природный газ | 1783                             | 9099  | 9099  | 6298  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  |      |  |
| Итого по ЕТО                        |                                         |               | 1783                             | 9099  | 9099  | 6298  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  | 9099  |      |  |
| ЕТО-13. ООО «ГК Оренбург»           |                                         |               |                                  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
| 106                                 | Котельная «Ткачева 16/1»                | Природный газ | -                                | -     | -     | 413   | 1517  | 1517  | 1517  | 1517  | 1517  | 1517  | 1517  | 1517  | 1517  | 1517  | 1517  | 1517  | 1517  | 1517  | 1517  | 1517  | 1517  | 1517  | 1517  |      |  |
| 109                                 | Котельная «Перовского, 1а»              | Природный газ | -                                | -     | -     | -     | 597   | 597   | 597   | 597   | 597   | 597   | 597   | 597   | 597   | 597   | 597   | 597   | 597   | 597   | 597   | 597   | 597   | 597   | 597   |      |  |
| 110                                 | Котельная «Перовского, 1»               | Природный газ | -                                | -     | -     | -     | 394   | 394   | 394   | 394   | 394   | 394   | 394   | 394   | 394   | 394   | 394   | 394   | 394   | 394   | 394   | 394   | 394   | 394   | 394   |      |  |
| 111                                 | Котельная «Перовского, 3»               | Природный газ | -                                | -     | -     | -     | 690   | 690   | 690   | 690   | 690   | 690   | 690   | 690   | 690   | 690   | 690   | 690   | 690   | 690   | 690   | 690   | 690   | 690   | 690   |      |  |
| 112                                 | Котельная «Перовского, 3а»              | Природный газ | -                                | -     | -     | -     | 127   | 127   | 127   | 127   | 127   | 127   | 127   | 127   | 127   | 127   | 127   | 127   | 127   | 127   | 127   | 127   | 127   | 127   | 127   |      |  |
| Всего природный газ                 |                                         | Природный газ | -                                | -     | -     | 413   | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  |      |  |
| Итого по ЕТО                        |                                         |               | -                                | -     | -     | 413   | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  | 3325  |      |  |
| 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  |      |  |
| 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  |      |  |
| 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  |      |  |

Таблица 6 – Удельный расход условного топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных

| № системы           | Источник тепловой энергии                                                               | Вид топлива   | Удельный расход условного топлива на выработку тепловой энергии, кг у.т./Гкал |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
|                     |                                                                                         |               | 2021                                                                          | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 | 2037 | 2038 | 2039 | 2040 | 2041 | 2042 | 2043 | 2044 |  |
| ЕТО-1. ПАО «Т Плюс» |                                                                                         |               |                                                                               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 1                   | БМК «Уральская»                                                                         | Природный газ | -                                                                             | -    | -    | -    | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  |  |
| 2                   | БМК «Оренбургская»                                                                      | Природный газ | 150                                                                           | 150  | 145  | 145  | 144  | 144  | 144  | 144  | 144  | 144  | 144  | 144  | 144  | 144  | 144  | 144  | 144  | 144  | 144  | 144  | 144  | 144  | 144  | 144  |  |
| 3                   | Котельная «Гугучинская»                                                                 | Природный газ | 174                                                                           | 171  | 173  | 170  | 172  | 172  | 172  | 172  | 172  | 172  | 172  | 172  | 172  | 172  | 172  | 172  | 172  | 172  | 172  | 172  | 172  | 172  | 172  | 172  |  |
| 4                   | Котельная «Карачи»                                                                      | Природный газ | 156                                                                           | 151  | 152  | 154  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  |  |
| 5                   | Котельная «Лесозащитная»                                                                | Природный газ | 151                                                                           | 152  | 154  | 150  | 149  | 149  | 149  | 149  | 149  | 149  | 149  | 149  | 149  | 149  | 149  | 149  | 149  | 149  | 149  | 149  | 149  | 149  | 149  | 149  |  |
| 6                   | Котельная «Туркестанская»                                                               | Природный газ | 154                                                                           | 148  | 152  | 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                                                                           | 159  | 160  | 166  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  |  |
| 10                  | Котельная «Янтарь»                                                                      | Природный газ | 154                                                                           | 150  | 153  | 154  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  |  |
| 11                  | Котельная «Советская»                                                                   | Природный газ | 159                                                                           | 159  | 158  | 168  | 181  | 181  | 181  | 181  | 181  | 181  | 181  | 181  | 181  | 181  | 181  | 181  | 181  | 181  | 181  | 181  | 181  | 181  | 181  | 181  |  |
| 12                  | Котельная «Дубки»                                                                       | Природный газ | 182                                                                           | 171  | 183  | 195  | 191  | 191  | 191  | 191  | 191  | 191  | 191  | 191  | 191  | 191  | 191  | 191  | 191  | 191  | 191  | 191  | 191  | 191  | 191  | 191  |  |
| 13                  | Котельная «Авиагородок»                                                                 | Природный газ | 154                                                                           | 151  | 153  | 155  | 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 | 160                                                                           | 148  | 149  | 155  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  |  |
| 15                  | Котельная «4 квартал»                                                                   | Природный газ | 153                                                                           | 150  | 149  | 152  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  |  |
| 16                  | Котельная «Харьковская»                                                                 | Природный газ | 157                                                                           | 154  | 158  | 171  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  |  |
| 17                  | Котельная «Орентрикотаж»                                                                | Природный газ | 168                                                                           | 171  | 168  | 173  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  |  |
| 18                  | Котельная «11 квартал»                                                                  | Природный газ | 165                                                                           | 163  | 164  | 174  | 161  | 161  | 161  | 161  | 161  | 161  | 161  | 161  | 161  | 161  | 161  | 161  | 161  | 161  | 161  | 161  | 161  | 161  | 161  | 161  |  |
| 19                  | Котельная «Овощевод»                                                                    | Природный газ | 160                                                                           | 180  | 187  | 188  | 186  | 186  | 186  | 186  | 186  | 186  | 186  | 186  | 186  | 186  | 186  | 186  | 186  | 186  | 186  | 186  | 186  | 186  | 186  | 186  |  |
| 20                  | Котельная «67 городок»                                                                  | Природный газ | 151                                                                           | 150  | 149  | 157  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  | 150  |  |
| 21                  | Котельная «Бр. Коростелевых»                                                            | Природный газ | 166                                                                           | 161  | 163  | 167  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  |  |
| 22                  | Котельная «Мебельная фабрика»                                                           | Природный газ | 157                                                                           | 157  | 161  | 170  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  | 155  |  |
| 23                  | Котельная «Мебельный комбинат»                                                          | Природный газ | 150                                                                           | 150  | 149  | 151  | 149  | 149  | 149  | 149  | 149  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  |  |
| 24                  | Котельная «ЖДТ»                                                                         | Природный газ | 160                                                                           | 161  | 162  | 171  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  |  |
| 28                  | Котельная «Набережная»<br>(переключение потребителей на Сакмарскую ТЭЦ в 2028 г.)       | Природный газ | 161                                                                           | 161  | 156  | 162  | 165  | 165  | 165  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |
| 30                  | Котельная «ОГАУ»                                                                        | Природный газ | 173                                                                           | 156  | 149  | 171  | 182  | 182  | 182  | 182  | 182  | 182  | 182  | 182  | 182  | 182  | 182  | 182  | 182  | 182  | 182  | 182  | 182  | 182  | 182  | 182  |  |
| 31                  | Котельная «Тексорен»                                                                    | Природный газ | 164                                                                           | 155  | 154  | 157  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  | 153  |  |
| 32                  | Котельная «Кадетский корпус»<br>(переключение потребителей на Сакмарскую ТЭЦ в 2028 г.) | Природный газ | 168                                                                           | 167  | 168  | 165  | 169  | 169  | 169  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |
| 33                  | Котельная «Черепановых»                                                                 | Природный газ | 169                                                                           | 162  | 160  | 161  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  |  |
| 34                  | Котельная «СОК»                                                                         | Природный газ | 166                                                                           | 160  | 158  | 164  | 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 | 161                                                                           | 153  | 161  | 158  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  |  |
| 37                  | Котельная «ОКБ-1»                                                                       | Природный газ | 173                                                                           | 177  | 180  | 198  | 177  | 177  | 177  | 177  | 177  | 177  | 177  | 177  | 177  | 177  | 177  | 177  | 177  | 177  | 177  | 177  | 177  | 177  | 177  | 177  |  |
| 38                  | Котельная «Гаражи УВД»                                                                  | Природный газ | 169                                                                           | 164  | 161  | 164  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  | 163  |  |
| 39                  | Котельная «Инфекционная больница»                                                       | Природный газ | 161                                                                           | 188  | 151  | 210  | 262  | 180  | 180  | 180  | 180  | 180  | 180  | 180  | 180  | 180  | 180  | 180  | 180  | 180  | 180  | 180  | 180  | 180  | 180  | 180  |  |
| 40                  | БМК «Победы»                                                                            | Природный газ | 165                                                                           | 164  | 163  | 154  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  |  |
| 41                  | Котельная «Самолетная»                                                                  | Природный газ | 162                                                                           | 155  | 161  | 162  | 156  | 156  | 156  | 156  | 156  | 156  | 156  | 156  | 156  | 156  | 156  | 156  | 156  | 156  | 156  | 156  | 156  | 156  | 156  | 156  |  |
| 45                  | Котельная «Тубдиспансер»                                                                | Природный газ | 171                                                                           | 177  | 181  | 189  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  | 176  |  |
| 46                  | Котельная «пос. Нижнесакмарский»                                                        | Природный газ | 173                                                                           | 175  | 164  | 166  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  |  |
| 47                  | Котельная «Детский сад № 77»                                                            | Природный газ | 170                                                                           | 178  | 16   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |

| № системы                                    | Источник тепловой энергии                                                                                                                               | Вид топлива   | Удельный расход условного топлива на выработку тепловой энергии, кг у.т./Гкал |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
|                                              |                                                                                                                                                         |               | 2021                                                                          | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 | 2037 | 2038 | 2039 | 2040 | 2041 | 2042 | 2043 | 2044 |  |
| 60                                           | Котельная «Горбольница» (Резерв потребителя 1 категории)                                                                                                | Природный газ | 169                                                                           | 162  | 167  | 168  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  |  |
| 62                                           | Котельная «Перинатальный центр» (Резерв потребителя 1 категории)                                                                                        | Природный газ | 156                                                                           | 160  | 175  | 169  | 219  | 175  | 175  | 175  | 175  | 175  | 175  | 175  | 175  | 175  | 175  | 175  | 175  | 175  | 175  | 175  | 175  | 175  | 175  | 175  |  |
| 63                                           | Котельная «ЦТП «Авиагородок» (В ЦТП установлен котёл на нужды ГВС. Работает в межотопительный период на нужды ГВС потребителей котельной «Авиагородок») | Природный газ | 152                                                                           | 150  | 151  | 165  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  | 166  |  |
| 66                                           | Котельная ФКУ ИК-1 УФСИН                                                                                                                                | Природный газ | 170                                                                           | 170  | 170  | 170  | 170  | 170  | 170  | 170  | 170  | 170  | 170  | 170  | 170  | 170  | 170  | 170  | 170  | 170  | 170  | 170  | 170  | 170  | 170  | 170  |  |
| 67                                           | Котельная ОЛРЗ филиал АО «Желдорремаш»                                                                                                                  | Природный газ | 156                                                                           | 155  | 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                                                                           | 158  | 158  | 158  | 200  | 200  | 200  | 200  | 200  | 200  | 200  | 200  | 200  | 200  | 200  | 200  | 200  | 200  | 200  | 200  | 200  | 200  | 200  | 200  |  |
| 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                                                                           | 159  | 159  | 159  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  |  |
| Всего природный газ                          |                                                                                                                                                         | Природный газ | 159                                                                           | 157  | 157  | 160  | 159  | 159  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  | 158  |  |
| Итого по ЕТО                                 |                                                                                                                                                         |               | 159                                                                           | 157  | 157  | 160  | 159  | 159  | 158  | 158  | 158  | 158  | 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                                                                           | 191  | 186  | 185  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  |  |
| Всего природный газ                          |                                                                                                                                                         | Природный газ | 165                                                                           | 191  | 186  | 185  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  |  |
| Итого по ЕТО                                 |                                                                                                                                                         |               | 165                                                                           | 191  | 186  | 185  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  | 188  |  |
| ЕТО-3. ООО «Оренбургхлагокомбинат»           |                                                                                                                                                         |               |                                                                               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 76                                           | Котельная ООО «Оренбургхлагокомбинат»                                                                                                                   | Природный газ | 159                                                                           | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  |  |
| Всего природный газ                          |                                                                                                                                                         | Природный газ | 159                                                                           | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  |  |
| Итого по ЕТО                                 |                                                                                                                                                         |               | 159                                                                           | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  | 159  |  |
| ЕТО-4. ООО «Теплострой Плюс»                 |                                                                                                                                                         |               |                                                                               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 77                                           | Котельная ООО «Теплострой Плюс»                                                                                                                         | 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  |  |
| 81                                           | Котельная «Пролетарская» (крышная)                                                                                                                      | Природный газ | 157                                                                           | 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 | 157                                                                           | 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 | 164                                                                           | 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                                 |                                                                                                                                                         |               | 164                                                                           | 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 «Озон»                            |                                                                                                                                                         |               |                                                                               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 101                                          | Котельная № 5 МКД                                                                                                                                       | Природный газ | 172                                                                           | 177  | 177  | 181  | 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  | 193  | 199  | 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                                                                           | 179  | 180  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  | 184  |  |
| Итого по ЕТО                                 |                                                                                                                                                         |               | 176                                                                           | 179  | 180  | 184  | 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                                                                           | 158  | 150  | 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                                                                           | 158  | 150  | 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                                                                           | 158  | 150  | 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 | 161                                                                           | 186  | 163  | 168  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  |  |
| Всего природный газ                          |                                                                                                                                                         | Природный газ | 161                                                                           | 186  | 163  | 168  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  |  |
| Итого по ЕТО                                 |                                                                                                                                                         |               | 161                                                                           | 186  | 163  | 168  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  | 164  |  |
| ЕТО-8. ООО «Управляющая компания «СтройСити» |                                                                                                                                                         |               |                                                                               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 85                                           | Котельная ООО «УК «СтройСити» (крышная)                                                                                                                 | Природный газ | 161                                                                           | 186  | 193  | 193  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  |  |
| Всего природный газ                          |                                                                                                                                                         | Природный газ | 161                                                                           | 186  | 193  | 193  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  | 192  |  |

[illegible]

Таблица 7 – Расход условного топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных

[illegible]

| № системы                          | Источник тепловой энергии                                                                                                                               | Вид топлива            | Расход условного топлива |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|
|                                    |                                                                                                                                                         |                        | 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. | 119                      | 119    | 114    | 110    | 98     | 72     | 72     | 72     | 72     | 72     | 72     | 72     | 72     | 72     | 72     | 72     | 72     | 72     | 72     | 72     | 72     | 72     | 72     | 72     |  |
| 56                                 | Котельная «Бердянка»                                                                                                                                    | Природный газ, т у. т. | 239                      | 224    | 223    | 223    | 198    | 209    | 206    | 204    | 201    | 198    | 195    | 193    | 190    | 188    | 185    | 183    | 181    | 179    | 177    | 174    | 173    | 170    | 169    | 167    |  |
| 57                                 | Котельная «Каргала»                                                                                                                                     | Природный газ, т у. т. | 845                      | 804    | 837    | 862    | 756    | 752    | 748    | 743    | 739    | 734    | 730    | 725    | 721    | 717    | 713    | 709    | 704    | 701    | 696    | 692    | 689    | 684    | 681    | 677    |  |
| 58                                 | Котельная «Краснохолм»                                                                                                                                  | Природный газ, т у. т. | 833                      | 777    | 793    | 794    | 724    | 437    | 680    | 672    | 665    | 659    | 652    | 646    | 640    | 633    | 627    | 621    | 615    | 610    | 604    | 598    | 594    | 588    | 583    | 577    |  |
| 59                                 | Котельная «Городище»                                                                                                                                    | Природный газ, т у. т. | 472                      | 436    | 465    | 498    | 459    | 456    | 452    | 450    | 446    | 443    | 441    | 437    | 434    | 432    | 429    | 426    | 423    | 420    | 418    | 415    | 412    | 410    | 408    | 405    |  |
| 60                                 | Котельная «Горбольница» (Резерв потребителя 1 категории)                                                                                                | Природный газ, т у. т. | 40                       | 20     | 14     | 17     | 21     | 21     | 21     | 21     | 21     | 21     | 21     | 21     | 21     | 21     | 21     | 21     | 21     | 21     | 21     | 21     | 21     | 21     | 21     | 21     |  |
| 62                                 | Котельная «Перинатальный центр» (Резерв потребителя 1 категории)                                                                                        | Природный газ, т у. т. | 8                        | 9      | 16     | 15     | 7      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      |  |
| 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. | 413                      | 439    | 425    | 419    | 385    | 385    | 385    | 385    | 385    | 385    | 385    | 385    | 385    | 385    | 385    | 385    | 385    | 385    | 385    | 385    | 385    | 385    | 385    | 385    |  |
| 66                                 | Котельная ФКУ ИК-1 УФСИН                                                                                                                                | Природный газ, т у. т. | 773                      | 773    | 773    | 773    | 773    | 773    | 773    | 773    | 773    | 773    | 773    | 773    | 773    | 773    | 773    | 773    | 773    | 773    | 773    | 773    | 773    | 773    | 773    | 773    |  |
| 66                                 | Котельная ФКУ ИК-1 УФСИН                                                                                                                                | Мазут, т у. т.         | -                        | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      |  |
| 67                                 | Котельная ОЛРЗ филиал АО «Желдорремаш»                                                                                                                  | Природный газ, т у. т. | 11285                    | 10765  | 10765  | 10765  | 10765  | 10765  | 10765  | 10765  | 10765  | 10765  | 10765  | 10765  | 10765  | 10765  | 10765  | 10765  | 10765  | 10765  | 10765  | 10765  | 10765  | 10765  | 10765  | 10765  |  |
| 67                                 | Котельная ОЛРЗ филиал АО «Желдорремаш»                                                                                                                  | Мазут, т у. т.         | -                        | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      |  |
| 68                                 | Котельная Оренбургского территориального управления Южно-Уральской железной дороги - филиала ОАО РЖД                                                    | Природный газ, т у. т. | 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                      | 404    | 392    | 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    |  |
| 71                                 | Котельная АО «Парк»                                                                                                                                     | Мазут, т у. т.         | -                        | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      |  |
| 72                                 | Котельная «Путепроводная, 15/4»                                                                                                                         | Природный газ, т у. т. | 1929                     | 1929   | 1929   | 1929   | 1929   | 1924   | 1916   | 1911   | 1905   | 1900   | 1895   | 1890   | 1885   | 1877   | 1872   | 1867   | 1862   | 1857   | 1852   | 1847   | 1840   | 1835   | 1830   | 1825   |  |
| 73                                 | Котельная ОАО «Оренбургский комбикормовый завод»                                                                                                        | Природный газ, т у. т. | 123                      | 1321   | 1310   | 1310   | 1251   | 1251   | 1251   | 1251   | 1251   | 1251   | 1251   | 1251   | 1251   | 1251   | 1251   | 1251   | 1251   | 1251   | 1251   | 1251   | 1251   | 1251   | 1251   | 1251   |  |
| Всего природный газ, т у. т.       |                                                                                                                                                         |                        | 127985                   | 122904 | 124726 | 124573 | 124140 | 123718 | 132656 | 132000 | 133509 | 135433 | 137234 | 139060 | 140849 | 143114 | 145378 | 147599 | 149848 | 152087 | 154310 | 156526 | 158729 | 160935 | 163066 | 165233 |  |
| Всего дизтопливо, т у. т.          |                                                                                                                                                         |                        | 0,64                     | 0,64   | 0,64   | 0,64   | 1,26   | 1,26   | 1,26   | 1,26   | 1,26   | 1,26   | 1,26   | 1,26   | 1,26   | 1,26   | 1,26   | 1,26   | 1,26   | 1,26   | 1,26   | 1,26   | 1,26   | 1,26   | 1,26   | 1,26   |  |
| Итого по ЕТО                       |                                                                                                                                                         |                        | 127986                   | 122904 | 124727 | 124574 | 124141 | 123719 | 132657 | 132001 | 133510 | 135434 | 137236 | 139061 | 140850 | 143115 | 145380 | 147600 | 149850 | 152088 | 154312 | 156527 | 158731 | 160937 | 163067 | 165234 |  |
| ЕТО-2. АО «ПО «Стрела»             |                                                                                                                                                         |                        |                          |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
| 75                                 | Котельная АО «ПО «Стрела»                                                                                                                               | Природный газ, т у. т. | 35562                    | 24213  | 20208  | 20848  | 17675  | 17619  | 17565  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  |  |
| 75                                 | Котельная АО «ПО «Стрела»                                                                                                                               | Дизтопливо, т у. 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   |  |
| Всего природный газ, т у. т.       |                                                                                                                                                         |                        | 35562                    | 24213  | 20208  | 20848  | 17675  | 17619  | 17565  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  |  |
| Итого по ЕТО                       |                                                                                                                                                         |                        | 35562                    | 24213  | 20208  | 20848  | 17675  | 17619  | 17565  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  | 17512  |  |
| ЕТО-3. ООО «Оренбургхладокомбинат» |                                                                                                                                                         |                        |                          |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
| 76                                 | Котельная ООО «Оренбургхладокомбинат»                                                                                                                   | Природный газ, т у. т. | 105                      | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    |  |
| Всего природный газ, т у. т.       |                                                                                                                                                         |                        | 105                      | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    |  |
| Итого по ЕТО                       |                                                                                                                                                         |                        | 105                      | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    | 105    |  |
| ЕТО-4. ООО «Теплострой Плюс»       |                                                                                                                                                         |                        |                          |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
| 77                                 | Котельная ООО «Теплострой Плюс»                                                                                                                         | Природный газ, т у. т. | 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. | 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. | 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.       |                                                                                                                                                         |                        | 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                       |                                                                                                                                                         |                        | 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 «Озон»                  |                                                                                                                                                         |                        |                          |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
| 101                                | Котельная № 5 МКД                                                                                                                                       | Природный газ, т у. т. | 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    | 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     |  |



Таблица 8 – Расход натурального топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных

[illegible]

| № системы                            | Источник тепловой энергии                                                                                                                               | Вид топлива            | Расход натурального топлива |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|
|                                      |                                                                                                                                                         |                        | 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, тыс. м³ | 104                         | 103    | 99     | 95     | 84     | 62     | 62     | 62     | 62     | 62     | 62     | 62     | 62     | 62     | 62     | 62     | 62     | 62     | 62     | 62     | 62     | 62     | 62     | 62     |  |
| 56                                   | Котельная «Бердянка»                                                                                                                                    | Природный газ, тыс. м³ | 203                         | 195    | 193    | 193    | 171    | 180    | 178    | 175    | 173    | 171    | 168    | 166    | 164    | 162    | 160    | 158    | 156    | 154    | 152    | 150    | 149    | 147    | 145    | 144    |  |
| 57                                   | Котельная «Каргала»                                                                                                                                     | Природный газ, тыс. м³ | 736                         | 702    | 725    | 746    | 648    | 645    | 642    | 637    | 634    | 629    | 626    | 622    | 619    | 615    | 611    | 608    | 604    | 601    | 597    | 594    | 591    | 587    | 584    | 580    |  |
| 58                                   | Котельная «Краснохолм»                                                                                                                                  | Природный газ, тыс. м³ | 705                         | 679    | 686    | 687    | 627    | 378    | 589    | 582    | 577    | 571    | 565    | 560    | 555    | 548    | 544    | 538    | 533    | 529    | 523    | 519    | 514    | 509    | 505    | 500    |  |
| 59                                   | Котельная «Городище»                                                                                                                                    | Природный газ, тыс. м³ | 399                         | 381    | 402    | 431    | 396    | 393    | 390    | 388    | 385    | 382    | 380    | 377    | 374    | 372    | 370    | 367    | 365    | 362    | 360    | 358    | 356    | 353    | 351    | 349    |  |
| 60                                   | Котельная «Горбольница» (Резерв потребителя 1 категории)                                                                                                | Природный газ, тыс. м³ | 34                          | 17     | 12     | 15     | 18     | 18     | 18     | 18     | 18     | 18     | 18     | 18     | 18     | 18     | 18     | 18     | 18     | 18     | 18     | 18     | 18     | 18     | 18     | 18     |  |
| 62                                   | Котельная «Перинатальный центр» (Резерв потребителя 1 категории)                                                                                        | Природный газ, тыс. м³ | 7                           | 8      | 14     | 12     | 6      | 4      | 4      | 4      | 4      | 4      | 4      | 4      | 4      | 4      | 4      | 4      | 4      | 4      | 4      | 4      | 4      | 4      | 4      | 4      |  |
| 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 | 360                         | 383    | 367    | 364    | 335    | 335    | 335    | 335    | 335    | 335    | 335    | 335    | 335    | 335    | 335    | 335    | 335    | 335    | 335    | 335    | 335    | 335    | 335    | 335    |  |
| 66                                   | Котельная ФКУ ИК-1 УФСИН                                                                                                                                | Природный газ, тыс. м³ | 673                         | 673    | 673    | 673    | 673    | 673    | 673    | 673    | 673    | 673    | 673    | 673    | 673    | 673    | 673    | 673    | 673    | 673    | 673    | 673    | 673    | 673    | 673    | 673    |  |
| 66                                   | Котельная ФКУ ИК-1 УФСИН                                                                                                                                | Мазут, т               | -                           | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      |  |
| 67                                   | Котельная ОЛРЗ филиал АО «Желдорреммаш»                                                                                                                 | Природный газ, тыс. м³ | 9894                        | 9438   | 9438   | 9438   | 9438   | 9438   | 9438   | 9438   | 9438   | 9438   | 9438   | 9438   | 9438   | 9438   | 9438   | 9438   | 9438   | 9438   | 9438   | 9438   | 9438   | 9438   | 9438   | 9438   |  |
| 67                                   | Котельная ОЛРЗ филиал АО «Желдорреммаш»                                                                                                                 | Мазут, т               | -                           | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      |  |
| 68                                   | Котельная Оренбургского территориального управления Южно-Уральской железной дороги - филиала ОАО РЖД                                                    | Природный газ, тыс. м³ | 1582                        | 1575   | 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                         | 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    |  |
| 71                                   | Котельная АО «Парк»                                                                                                                                     | Мазут, т               | -                           | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      |  |
| 72                                   | Котельная «Путепроводная, 15/4»                                                                                                                         | Природный газ, тыс. м³ | 1679                        | 1679   | 1679   | 1679   | 1679   | 1674   | 1667   | 1663   | 1658   | 1654   | 1649   | 1645   | 1640   | 1634   | 1629   | 1625   | 1621   | 1616   | 1612   | 1608   | 1601   | 1597   | 1593   | 1589   |  |
| 73                                   | Котельная ОАО «Оренбургский комбикормовый завод»                                                                                                        | Природный газ, тыс. м³ | 107                         | 1153   | 1143   | 1143   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   | 1092   |  |
| Всего природный газ, тыс. м³         |                                                                                                                                                         |                        | 111698                      | 107359 | 107774 | 107965 | 106666 | 106307 | 113904 | 113327 | 114606 | 116239 | 117767 | 119316 | 120833 | 122758 | 124683 | 126570 | 128482 | 130384 | 132274 | 134157 | 136029 | 137904 | 139714 | 141555 |  |
| Всего дизтопливо, т                  |                                                                                                                                                         |                        | 0,43                        | 0,43   | 0,43   | 0,44   | 0,44   | 0,44   | 0,44   | 0,44   | 0,44   | 0,44   | 0,44   | 0,44   | 0,44   | 0,44   | 0,44   | 0,44   | 0,44   | 0,44   | 0,44   | 0,44   | 0,44   | 0,44   | 0,44   | 0,44   |  |
| ЕТО-2. АО «ПО «Стрела»               |                                                                                                                                                         |                        |                             |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
| 75                                   | Котельная АО «ПО «Стрела»                                                                                                                               | Природный газ, тыс. м³ | 30816                       | 21055  | 17511  | 18066  | 15316  | 15268  | 15221  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  |  |
| 75                                   | Котельная АО «ПО «Стрела»                                                                                                                               | Дизтопливо, 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   |  |
| Всего природный газ, тыс. м³         |                                                                                                                                                         |                        | 30816                       | 21055  | 17511  | 18066  | 15316  | 15268  | 15221  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  | 15175  |  |
| ЕТО-3. ООО «Оренбургхлагокомбинат»   |                                                                                                                                                         |                        |                             |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
| 76                                   | Котельная ООО «Оренбургхлагокомбинат»                                                                                                                   | Природный газ, тыс. м³ | 91                          | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     |  |
| Всего природный газ, тыс. м³         |                                                                                                                                                         |                        | 91                          | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     | 91     |  |
| ЕТО-4. ООО «Теплострой Плюс»         |                                                                                                                                                         |                        |                             |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
| 77                                   | Котельная ООО «Теплострой Плюс»                                                                                                                         | Природный газ, тыс. м³ | 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 | 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 | 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         |                                                                                                                                                         |                        | 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 «Озон»                    |                                                                                                                                                         |                        |                             |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
| 101                                  | Котельная № 5 МКД                                                                                                                                       | Природный газ, тыс. м³ | 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    | 189    | 188    | 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         |                                                                                                                                                         |                        | 855                         | 858    | 836    | 864    | 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 | 286                         | 286    | 290    | 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         |                                                                                                                                                         |                        | 286                         | 286    | 290    | 290    | 290    | 290    | 290    | 290    | 290    | 290    | 290    | 290    | 290    | 290    | 290    | 290    | 290    | 290    | 290    | 290    | 290    | 290    | 290    | 290    |  |

| № системы                                    | Источник тепловой энергии               | Вид топлива            | Расход натурального топлива |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                              |                                         |                        | 2021                        | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 | 2037 | 2038 | 2039 | 2040 | 2041 | 2042 | 2043 | 2044 |
| ЕТО-7. ООО «Любимый дворик»                  |                                         |                        |                             |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 84                                           | Котельная ООО «Любимый дворик»          | Природный газ, тыс. м³ | 424                         | 396  | 374  | 398  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  |
| Всего природный газ, тыс. м³                 |                                         | Природный газ, тыс. м³ | 424                         | 396  | 374  | 398  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  | 479  |
| ЕТО-8. ООО «Управляющая компания «СтройСити» |                                         |                        |                             |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 85                                           | Котельная ООО «УК «СтройСити» (крышная) | Природный газ, тыс. м³ | 223                         | 216  | 211  | 211  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  |
| Всего природный газ, тыс. м³                 |                                         | Природный газ, тыс. м³ | 223                         | 216  | 211  | 211  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  | 195  |
| ЕТО-9. ООО «ТГК»                             |                                         |                        |                             |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 86                                           | Котельная № 3 (крышная)                 | Природный газ, тыс. м³ | 299                         | 244  | 221  | 265  | 240  | 240  | 240  | 240  | 240  | 240  | 240  | 240  | 240  | 240  | 240  | 240  | 240  | 240  | 240  | 240  | 240  | 240  | 240  | 240  |
| 87                                           | Котельная № 5 (крышная)                 | Природный газ, тыс. м³ | 295                         | 231  | 222  | 271  | 256  | 256  | 256  | 256  | 256  | 256  | 256  | 256  | 256  | 256  | 256  | 256  | 256  | 256  | 256  | 256  | 256  | 256  | 256  | 256  |
| 88                                           | Котельная № 6 (крышная)                 | Природный газ, тыс. м³ | 369                         | 331  | 295  | 342  | 352  | 352  | 352  | 352  | 352  | 352  | 352  | 352  | 352  | 352  | 352  | 352  | 352  | 352  | 352  | 352  | 352  | 352  | 352  | 352  |
| 89                                           | Котельная № 7 (крышная)                 | Природный газ, тыс. м³ | 317                         | 271  | 288  | 304  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  |
| 90                                           | Котельная № 8 (крышная)                 | Природный газ, тыс. м³ | 530                         | 484  | 440  | 478  | 444  | 444  | 444  | 444  | 444  | 444  | 444  | 444  | 444  | 444  | 444  | 444  | 444  | 444  | 444  | 444  | 444  | 444  | 444  | 444  |
| 91                                           | Котельная № 9 (крышная)                 | Природный газ, тыс. м³ | 434                         | 342  | 341  | 414  | 388  | 388  | 388  | 388  | 388  | 388  | 388  | 388  | 388  | 388  | 388  | 388  | 388  | 388  | 388  | 388  | 388  | 388  | 388  | 388  |
| 92                                           | Котельная № 10 (крышная)                | Природный газ, тыс. м³ | 414                         | 320  | 299  | 385  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  |
| 93                                           | Котельная № 11 (крышная)                | Природный газ, тыс. м³ | 464                         | 393  | 388  | 429  | 433  | 433  | 433  | 433  | 433  | 433  | 433  | 433  | 433  | 433  | 433  | 433  | 433  | 433  | 433  | 433  | 433  | 433  | 433  | 433  |
| 94                                           | Котельная № 21 (крышная)                | Природный газ, тыс. м³ | 494                         | 416  | 381  | 471  | 466  | 466  | 466  | 466  | 466  | 466  | 466  | 466  | 466  | 466  | 466  | 466  | 466  | 466  | 466  | 466  | 466  | 466  | 466  | 466  |
| 95                                           | Котельная № 22 (крышная)                | Природный газ, тыс. м³ | 426                         | 377  | 390  | 427  | 426  | 426  | 426  | 426  | 426  | 426  | 426  | 426  | 426  | 426  | 426  | 426  | 426  | 426  | 426  | 426  | 426  | 426  | 426  | 426  |
| 96                                           | Котельная № 13 (крышная)                | Природный газ, тыс. м³ | 295                         | 285  | 286  | 303  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  | 285  |
| Всего природный газ, тыс. м³                 |                                         | Природный газ, тыс. м³ | 4336                        | 3694 | 3553 | 4089 | 3953 | 3953 | 3953 | 3953 | 3953 | 3953 | 3953 | 3953 | 3953 | 3953 | 3953 | 3953 | 3953 | 3953 | 3953 | 3953 | 3953 | 3953 | 3953 | 3953 |
| ЕТО-10. ООО «Теплоком»                       |                                         |                        |                             |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 97                                           | Котельная № 1 (крышная)                 | Природный газ, тыс. м³ | 255                         | 198  | 186  | 245  | 230  | 230  | 230  | 230  | 230  | 230  | 230  | 230  | 230  | 230  | 230  | 230  | 230  | 230  | 230  | 230  | 230  | 230  | 230  | 230  |
| 98                                           | Котельная № 2 (крышная)                 | Природный газ, тыс. м³ | 278                         | 261  | 261  | 269  | 270  | 270  | 270  | 270  | 270  | 270  | 270  | 270  | 270  | 270  | 270  | 270  | 270  | 270  | 270  | 270  | 270  | 270  | 270  | 270  |
| 99                                           | Котельная № 4 (крышная)                 | Природный газ, тыс. м³ | 218                         | 163  | 157  | 207  | 202  | 202  | 202  | 202  | 202  | 202  | 202  | 202  | 202  | 202  | 202  | 202  | 202  | 202  | 202  | 202  | 202  | 202  | 202  | 202  |
| Всего природный газ, тыс. м³                 |                                         | Природный газ, тыс. м³ | 750                         | 621  | 604  | 721  | 702  | 702  | 702  | 702  | 702  | 702  | 702  | 702  | 702  | 702  | 702  | 702  | 702  | 702  | 702  | 702  | 702  | 702  | 702  | 702  |
| ЕТО-11. ООО СК «СССР»                        |                                         |                        |                             |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 100                                          | Котельная ООО СК «СССР»                 | Природный газ, тыс. м³ | 163                         | 31   | 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 | 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                         | 1474 | 1474 | 1004 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 |
| Всего природный газ, тыс. м³                 |                                         | Природный газ, тыс. м³ | 270                         | 1474 | 1474 | 1004 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 | 1474 |
| ЕТО-13. ООО «ГК Оренбург»                    |                                         |                        |                             |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 106                                          | Котельная «Ткачева 16/1»                | Природный газ, тыс. м³ | -                           | -    | -    | 81   | 209  | 209  | 209  | 209  | 209  | 209  | 209  | 209  | 209  | 209  | 209  | 209  | 209  | 209  | 209  | 209  | 209  | 209  | 209  | 209  |
| 109                                          | Котельная «Перовского, 1а»              | Природный газ, тыс. м³ | -                           | -    | -    | -    | 82   | 82   | 82   | 82   | 82   | 82   | 82   | 82   | 82   | 82   | 82   | 82   | 82   | 82   | 82   | 82   | 82   | 82   | 82   | 82   |
| 110                                          | Котельная «Перовского, 1»               | Природный газ, тыс. м³ | -                           | -    | -    | -    | 55   | 55   | 55   | 55   | 55   | 55   | 55   | 55   | 55   | 55   | 55   | 55   | 55   | 55   | 55   | 55   | 55   | 55   | 55   | 55   |
| 111                                          | Котельная «Перовского, 3»               | Природный газ, тыс. м³ | -                           | -    | -    | -    | 96   | 96   | 96   | 96   | 96   | 96   | 96   | 96   | 96   | 96   | 96   | 96   | 96   | 96   | 96   | 96   | 96   | 96   | 96   | 96   |
| 112                                          | Котельная «Перовского, 3а»              | Природный газ, тыс. м³ | -                           | -    | -    | -    | 18   | 18   | 18   | 18   | 18   | 18   | 18   | 18   | 18   | 18   | 18   | 18   | 18   | 18   | 18   | 18   | 18   | 18   | 18   | 18   |
| Всего природный газ, тыс. м³                 |                                         | Природный газ, тыс. м³ | -                           | -    | -    | 81   | 461  | 461  | 461  | 461  | 461  | 461  | 461  | 461  | 461  | 461  | 461  | 461  | 461  | 461  | 461  | 461  | 461  | 461  | 461  | 461  |
| 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  | 3    |      |      |      |      |      |

Таблица 9 – Максимальный часовой расход натурального топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных для зимнего периода

| № системы           | Источник тепловой энергии                                                                  | Вид топлива         | Максимальный часовой расход натурального топлива в зимний период |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
|                     |                                                                                            |                     | 2021                                                             | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 | 2037 | 2038 | 2039 | 2040 | 2041 | 2042 | 2043 | 2044 |  |
| ЕТО-1. ПАО «Т Плюс» |                                                                                            |                     |                                                                  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 1                   | БМК «Уральская»                                                                            | Природный газ, м³/ч | -                                                                | -    | -    | -    | 804  | 803  | 1618 | 1772 | 1936 | 2131 | 2314 | 2502 | 2685 | 2878 | 3071 | 3264 | 3455 | 3647 | 3839 | 4029 | 4218 | 4407 | 4590 | 4778 |  |
| 2                   | БМК «Оренбургская»                                                                         | Природный газ, м³/ч | 2962                                                             | 2343 | 2365 | 2459 | 2265 | 2266 | 2267 | 2267 | 2267 | 2267 | 2267 | 2267 | 2267 | 2267 | 2267 | 2267 | 2267 | 2267 | 2267 | 2267 | 2267 | 2267 | 2267 | 2267 |  |
| 2                   | БМК «Оренбургская»                                                                         | Дизтопливо, т/ч     | 0,06                                                             | 0,06 | 0,05 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 |  |
| 3                   | Котельная «Гугучинская»                                                                    | Природный газ, м³/ч | 1269                                                             | 1258 | 1250 | 1234 | 929  | 932  | 924  | 886  | 886  | 886  | 886  | 886  | 886  | 886  | 886  | 886  | 886  | 886  | 886  | 886  | 886  | 886  | 886  | 886  |  |
| 4                   | Котельная «Карачи»                                                                         | Природный газ, м³/ч | 3063                                                             | 3195 | 3297 | 3532 | 3259 | 3259 | 3276 | 3276 | 3298 | 3298 | 3298 | 3298 | 3298 | 3298 | 3298 | 3298 | 3298 | 3298 | 3298 | 3298 | 3298 | 3298 | 3298 | 3298 |  |
| 5                   | Котельная «Лесозащитная»                                                                   | Природный газ, м³/ч | 1118                                                             | 960  | 1044 | 1035 | 985  | 961  | 1063 | 1063 | 1063 | 1063 | 1063 | 1063 | 1063 | 1063 | 1063 | 1063 | 1063 | 1063 | 1063 | 1063 | 1063 | 1063 | 1063 | 1063 |  |
| 6                   | Котельная «Туркестанская»                                                                  | Природный газ, м³/ч | 1819                                                             | 1639 | 1651 | 1650 | 1597 | 1597 | 1597 | 1597 | 1597 | 1597 | 1597 | 1597 | 1597 | 1597 | 1597 | 1597 | 1597 | 1597 | 1597 | 1597 | 1597 | 1597 | 1597 | 1597 |  |
| 8                   | Котельная «Чичерина»                                                                       | Природный газ, м³/ч | 1065                                                             | 922  | 964  | 996  | 953  | 938  | 933  | 933  | 915  | 915  | 915  | 915  | 915  | 915  | 915  | 915  | 915  | 915  | 915  | 915  | 915  | 915  | 915  | 915  |  |
| 10                  | Котельная «Янтарь»                                                                         | Природный газ, м³/ч | 730                                                              | 716  | 1101 | 1101 | 890  | 890  | 890  | 890  | 890  | 890  | 890  | 890  | 890  | 890  | 890  | 890  | 890  | 890  | 890  | 890  | 890  | 890  | 890  | 890  |  |
| 10                  | Котельная «Янтарь»                                                                         | Дизтопливо, т/ч     | 0,02                                                             | 0,02 | 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 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |  |
| 11                  | Котельная «Советская»                                                                      | Природный газ, м³/ч | 1197                                                             | 1125 | 1095 | 1176 | 956  | 986  | 986  | 986  | 972  | 972  | 972  | 972  | 972  | 972  | 972  | 972  | 972  | 972  | 972  | 972  | 972  | 972  | 972  | 972  |  |
| 12                  | Котельная «Дубки»                                                                          | Природный газ, м³/ч | 859                                                              | 602  | 632  | 479  | 350  | 353  | 367  | 367  | 367  | 367  | 367  | 367  | 367  | 367  | 367  | 367  | 367  | 367  | 367  | 367  | 367  | 367  | 367  | 367  |  |
| 13                  | Котельная «Авиагородок»                                                                    | Природный газ, м³/ч | 1726                                                             | 1495 | 1499 | 611  | 493  | 493  | 493  | 493  | 493  | 493  | 493  | 493  | 493  | 531  | 570  | 607  | 648  | 688  | 728  | 769  | 811  | 853  | 894  | 936  |  |
| 13                  | Котельная «Авиагородок»                                                                    | Дизтопливо, т/ч     | 0,04                                                             | 0,04 | 0,03 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |  |
| 14                  | Котельная «ЖБК»                                                                            | Природный газ, м³/ч | 1052                                                             | 1187 | 1152 | 1198 | 895  | 895  | 895  | 895  | 895  | 895  | 895  | 895  | 895  | 895  | 895  | 895  | 895  | 895  | 895  | 895  | 895  | 895  | 895  | 895  |  |
| 15                  | Котельная «4 квартал»                                                                      | Природный газ, м³/ч | 1382                                                             | 1206 | 1001 | 1006 | 984  | 984  | 984  | 984  | 984  | 984  | 984  | 984  | 984  | 984  | 984  | 984  | 984  | 984  | 984  | 984  | 984  | 984  | 984  | 984  |  |
| 16                  | Котельная «Харьковская»                                                                    | Природный газ, м³/ч | 1355                                                             | 1219 | 1259 | 1349 | 1158 | 1159 | 1159 | 1159 | 1159 | 1159 | 1159 | 1159 | 1159 | 1159 | 1159 | 1159 | 1159 | 1159 | 1159 | 1159 | 1159 | 1159 | 1159 | 1159 |  |
| 17                  | Котельная «Орентрикотаж»                                                                   | Природный газ, м³/ч | 603                                                              | 611  | 595  | 613  | 647  | 647  | 647  | 647  | 647  | 647  | 647  | 647  | 647  | 647  | 647  | 647  | 647  | 647  | 647  | 647  | 647  | 647  | 647  | 647  |  |
| 18                  | Котельная «11 квартал»                                                                     | Природный газ, м³/ч | 489                                                              | 498  | 517  | 549  | 323  | 323  | 323  | 323  | 323  | 323  | 323  | 323  | 323  | 323  | 323  | 323  | 323  | 323  | 323  | 323  | 323  | 323  | 323  | 323  |  |
| 19                  | Котельная «Овощевод»                                                                       | Природный газ, м³/ч | 169                                                              | 183  | 188  | 182  | 111  | 111  | 111  | 111  | 111  | 111  | 111  | 111  | 111  | 111  | 111  | 111  | 111  | 111  | 111  | 111  | 111  | 111  | 111  | 111  |  |
| 20                  | Котельная «67 городок»                                                                     | Природный газ, м³/ч | 884                                                              | 739  | 727  | 744  | 699  | 699  | 699  | 699  | 699  | 699  | 699  | 699  | 699  | 699  | 699  | 699  | 699  | 699  | 699  | 699  | 699  | 699  | 699  | 699  |  |
| 21                  | Котельная «Бр. Коростелевых»                                                               | Природный газ, м³/ч | 1423                                                             | 1724 | 1208 | 1219 | 1176 | 1176 | 1176 | 1176 | 1176 | 1176 | 1176 | 1176 | 1176 | 1176 | 1176 | 1176 | 1176 | 1176 | 1176 | 1176 | 1176 | 1176 | 1176 | 1176 |  |
| 22                  | Котельная «Мебельная фабрика»                                                              | Природный газ, м³/ч | 685                                                              | 678  | 670  | 722  | 631  | 631  | 631  | 631  | 631  | 631  | 631  | 631  | 631  | 631  | 631  | 631  | 631  | 631  | 631  | 631  | 631  | 631  | 631  | 631  |  |
| 22                  | Котельная «Мебельная фабрика»                                                              | Дизтопливо, т/ч     | 0,01                                                             | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |  |
| 23                  | Котельная «Мебельный комбинат»                                                             | Природный газ, м³/ч | 542                                                              | 560  | 496  | 502  | 556  | 556  | 556  | 556  | 556  | 553  | 553  | 553  | 553  | 553  | 553  | 553  | 553  | 553  | 553  | 553  | 553  | 553  | 553  | 553  |  |
| 24                  | Котельная «ЖДТ»                                                                            | Природный газ, м³/ч | 1035                                                             | 1080 | 1079 | 1138 | 874  | 874  | 874  | 874  | 874  | 874  | 874  | 874  | 874  | 874  | 874  | 874  | 874  | 874  | 874  | 874  | 874  | 874  | 874  | 874  |  |
| 28                  | Котельная «Набережная»<br>(переключение потребителей на<br>Сакмарскую ТЭЦ в 2028 г.)       | Природный газ, м³/ч | 442                                                              | 434  | 427  | 425  | 385  | 385  | 385  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |
| 30                  | Котельная «ОГАУ»                                                                           | Природный газ, м³/ч | 858                                                              | 863  | 799  | 903  | 651  | 689  | 687  | 687  | 687  | 687  | 687  | 687  | 687  | 687  | 687  | 687  | 687  | 687  | 687  | 687  | 687  | 687  | 687  | 687  |  |
| 31                  | Котельная «Тексорен»                                                                       | Природный газ, м³/ч | 801                                                              | 764  | 714  | 826  | 604  | 607  | 600  | 600  | 600  | 600  | 600  | 600  | 600  | 600  | 600  | 600  | 600  | 600  | 600  | 600  | 600  | 600  | 600  | 600  |  |
| 32                  | Котельная «Кадетский корпус»<br>(переключение потребителей на<br>Сакмарскую ТЭЦ в 2028 г.) | Природный газ, м³/ч | 339                                                              | 337  | 402  | 450  | 311  | 311  | 311  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |
| 33                  | Котельная «Черепановых»                                                                    | Природный газ, м³/ч | 559                                                              | 457  | 431  | 275  | 246  | 246  | 246  | 246  | 241  | 241  | 241  | 241  | 241  | 241  | 241  | 241  | 241  | 241  | 241  | 241  | 241  | 241  | 241  | 241  |  |
| 33                  | Котельная «Черепановых»                                                                    | Дизтопливо, т/ч     | 0,01                                                             | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |  |
| 34                  |                                                                                            |                     |                                                                  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |

| № системы                            | Источник тепловой энергии                                                                                                                               | Вид топлива         | Максимальный часовой расход натурального топлива в зимний период |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                                      |                                                                                                                                                         |                     | 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, м³/ч | 40                                                               | 44    | 37    | 38    | 42    | 31    | 31    | 31    | 31    | 31    | 31    | 31    | 31    | 31    | 31    | 31    | 31    | 31    | 31    | 31    | 31    | 31    | 31    |       |
| 56                                   | Котельная «Бердянка»                                                                                                                                    | Природный газ, м³/ч | 96                                                               | 97    | 96    | 99    | 101   | 101   | 101   | 101   | 101   | 101   | 101   | 101   | 101   | 101   | 101   | 101   | 101   | 101   | 101   | 101   | 101   | 101   | 101   |       |
| 57                                   | Котельная «Каргала»                                                                                                                                     | Природный газ, м³/ч | 357                                                              | 325   | 290   | 299   | 171   | 171   | 171   | 171   | 171   | 171   | 171   | 171   | 171   | 171   | 171   | 171   | 171   | 171   | 171   | 171   | 171   | 171   | 171   |       |
| 58                                   | Котельная «Краснохолм»                                                                                                                                  | Природный газ, м³/ч | 415                                                              | 398   | 285   | 297   | 109   | 65    | 65    | 65    | 65    | 65    | 65    | 65    | 65    | 65    | 65    | 65    | 65    | 65    | 65    | 65    | 65    | 65    | 65    |       |
| 59                                   | Котельная «Городище»                                                                                                                                    | Природный газ, м³/ч | 142                                                              | 147   | 127   | 129   | 128   | 128   | 128   | 128   | 128   | 128   | 128   | 128   | 128   | 128   | 128   | 128   | 128   | 128   | 128   | 128   | 128   | 128   | 128   |       |
| 60                                   | Котельная «Горбольница» (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     |       |
| 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     |       |
| 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     |       |
| 66                                   | Котельная ФКУ ИК-1 УФСИН                                                                                                                                | Природный газ, м³/ч | 339                                                              | 338   | 227   | 227   | 241   | 241   | 241   | 241   | 241   | 241   | 241   | 241   | 241   | 241   | 241   | 241   | 241   | 241   | 241   | 241   | 241   | 241   | 241   |       |
| 66                                   | Котельная ФКУ ИК-1 УФСИН                                                                                                                                | Мазут, т/ч          | -                                                                | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     |       |
| 67                                   | Котельная ОЛРЗ филиал АО «Желдорреммаш»                                                                                                                 | Природный газ, м³/ч | 631                                                              | 632   | 578   | 578   | 629   | 629   | 629   | 629   | 629   | 629   | 629   | 629   | 629   | 629   | 629   | 629   | 629   | 629   | 629   | 629   | 629   | 629   | 629   |       |
| 67                                   | Котельная ОЛРЗ филиал АО «Желдорреммаш»                                                                                                                 | Мазут, т/ч          | -                                                                | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     |       |
| 68                                   | Котельная Оренбургского территориального управления Южно-Уральской железной дороги - филиала ОАО РЖД                                                    | Природный газ, м³/ч | 79                                                               | 136   | 106   | 161   | 204   | 204   | 204   | 204   | 204   | 204   | 204   | 204   | 204   | 204   | 204   | 204   | 204   | 204   | 204   | 204   | 204   | 204   | 204   |       |
| 70                                   | Котельная АО «Оренбургское хлебоприёмное предприятие»                                                                                                   | Природный газ, м³/ч | 54                                                               | 54    | 54    | 54    | 54    | 54    | 54    | 54    | 54    | 54    | 54    | 54    | 54    | 54    | 54    | 54    | 54    | 54    | 54    | 54    | 54    | 54    | 54    |       |
| 71                                   | Котельная АО «Парк»                                                                                                                                     | Природный газ, м³/ч | 225                                                              | 365   | 74    | 74    | 227   | 227   | 227   | 227   | 227   | 227   | 227   | 227   | 227   | 227   | 227   | 227   | 227   | 227   | 227   | 227   | 227   | 227   | 227   |       |
| 71                                   | Котельная АО «Парк»                                                                                                                                     | Мазут, т/ч          | -                                                                | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     |       |
| 72                                   | Котельная «Путепроводная, 15/4»                                                                                                                         | Природный газ, м³/ч | 473                                                              | 882   | 804   | 817   | 795   | 795   | 795   | 795   | 795   | 795   | 795   | 795   | 795   | 795   | 795   | 795   | 795   | 795   | 795   | 795   | 795   | 795   | 795   |       |
| 73                                   | Котельная ОАО «Оренбургский комбикормовый завод»                                                                                                        | Природный газ, м³/ч | 63                                                               | 53    | 55    | 55    | 64    | 64    | 64    | 64    | 64    | 64    | 64    | 64    | 64    | 64    | 64    | 64    | 64    | 64    | 64    | 64    | 64    | 64    | 64    |       |
| Всего природный газ, м³/ч            |                                                                                                                                                         |                     | 36457                                                            | 35097 | 34099 | 33999 | 30153 | 30134 | 31062 | 30481 | 30629 | 30821 | 31004 | 31192 | 31375 | 31606 | 31839 | 32068 | 32301 | 32532 | 32764 | 32995 | 33227 | 33457 | 33682 | 33912 |
| Всего дизтопливо, т/ч                |                                                                                                                                                         |                     | 0,15                                                             | 0,13  | 0,15  | 0,12  | 0,12  | 0,12  | 0,12  | 0,12  | 0,12  | 0,12  | 0,12  | 0,12  | 0,12  | 0,12  | 0,12  | 0,12  | 0,12  | 0,12  | 0,12  | 0,12  | 0,12  | 0,12  | 0,12  |       |
| ЕТО-2. АО «ПО «Стрела»               |                                                                                                                                                         |                     |                                                                  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 75                                   | Котельная АО «ПО «Стрела»                                                                                                                               | Природный газ, м³/ч | 16712                                                            | 13475 | 13106 | 13044 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 |       |
| 75                                   | Котельная АО «ПО «Стрела»                                                                                                                               | Дизтопливо, т/ч     | -                                                                | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     |       |
| Всего природный газ, м³/ч            |                                                                                                                                                         |                     | 16712                                                            | 13475 | 13106 | 13044 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 | 13250 |       |
| ЕТО-3. ООО «Оренбургхлагокомбинат»   |                                                                                                                                                         |                     |                                                                  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 76                                   | Котельная ООО «Оренбургхлагокомбинат»                                                                                                                   | Природный газ, м³/ч | 33                                                               | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    |       |
| Всего природный газ, м³/ч            |                                                                                                                                                         |                     | 33                                                               | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    | 33    |       |
| ЕТО-4. ООО «Теплострой Плюс»         |                                                                                                                                                         |                     |                                                                  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 77                                   | Котельная ООО «Теплострой Плюс»                                                                                                                         | Природный газ, м³/ч | 70                                                               | 70    | 70    | 70    | 70    | 70    | 70    | 70    | 70    | 70    | 70    | 70    | 70    | 70    | 70    | 70    | 70    | 70    | 70    | 70    | 70    | 70    | 70    |       |
| 81                                   | Котельная «Пролетарская» (крышная)                                                                                                                      | Природный газ, м³/ч | 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 | 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            |                                                                                                                                                         |                     | 210                                                              | 210   | 210   | 210   | 210   | 210   | 210   | 210   | 210   | 210   | 210   | 210   | 210   | 210   | 210   | 210   | 210   | 210   | 210   | 210   | 210   | 210   | 210   |       |
| ЕТО-5. ООО «Озон»                    |                                                                                                                                                         |                     |                                                                  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 101                                  | Котельная № 5 МКД                                                                                                                                       | Природный газ, м³/ч | 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    | 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    | 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            |                                                                                                                                                         |                     | 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 | 88                                                               | 90    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    |       |
| Всего природный газ, м³/ч            |                                                                                                                                                         |                     | 88                                                               | 90    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    | 94    |       |

| № системы                                    | Источник тепловой энергии               | Вид топлива         | Максимальный часовой расход натурального топлива в зимний период |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                              |                                         |                     | 2021                                                             | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 | 2037 | 2038 | 2039 | 2040 | 2041 | 2042 | 2043 | 2044 |
| ЕТО-7. ООО «Любимый дворик»                  |                                         |                     |                                                                  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 84                                           | Котельная ООО «Любимый дворик»          | Природный газ, м³/ч | 254                                                              | 295  | 256  | 265  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  |
| Всего природный газ, м³/ч                    |                                         | Природный газ, м³/ч | 254                                                              | 295  | 256  | 265  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  | 259  |
| ЕТО-8. ООО «Управляющая компания «СтройСити» |                                         |                     |                                                                  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 85                                           | Котельная ООО «УК «СтройСити» (крышная) | Природный газ, м³/ч | 70                                                               | 80   | 83   | 83   | 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 | 70                                                               | 80   | 83   | 83   | 86   | 86   | 86   | 86   | 86   | 86   | 86   | 86   | 86   | 86   | 86   | 86   | 86   | 86   | 86   | 86   | 86   | 86   | 86   | 86   |
| ЕТО-9. ООО «ТГК»                             |                                         |                     |                                                                  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 86                                           | Котельная № 3 (крышная)                 | Природный газ, м³/ч | 92                                                               | 89   | 89   | 89   | 89   | 89   | 89   | 89   | 89   | 89   | 89   | 89   | 89   | 89   | 89   | 89   | 89   | 89   | 89   | 89   | 89   | 89   | 89   | 89   |
| 87                                           | Котельная № 5 (крышная)                 | Природный газ, м³/ч | 103                                                              | 103  | 101  | 101  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 88                                           | Котельная № 6 (крышная)                 | Природный газ, м³/ч | 137                                                              | 126  | 125  | 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 | 111                                                              | 110  | 110  | 111  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  |
| 90                                           | Котельная № 8 (крышная)                 | Природный газ, м³/ч | 176                                                              | 167  | 167  | 168  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  | 167  |
| 91                                           | Котельная № 9 (крышная)                 | Природный газ, м³/ч | 135                                                              | 138  | 138  | 138  | 137  | 137  | 137  | 137  | 137  | 137  | 137  | 137  | 137  | 137  | 137  | 137  | 137  | 137  | 137  | 137  | 137  | 137  | 137  | 137  |
| 92                                           | Котельная № 10 (крышная)                | Природный газ, м³/ч | 144                                                              | 142  | 142  | 143  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  |
| 93                                           | Котельная № 11 (крышная)                | Природный газ, м³/ч | 175                                                              | 165  | 166  | 166  | 165  | 165  | 165  | 165  | 165  | 165  | 165  | 165  | 165  | 165  | 165  | 165  | 165  | 165  | 165  | 165  | 165  | 165  | 165  | 165  |
| 94                                           | Котельная № 21 (крышная)                | Природный газ, м³/ч | 172                                                              | 172  | 170  | 170  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  | 169  |
| 95                                           | Котельная № 22 (крышная)                | Природный газ, м³/ч | 158                                                              | 145  | 144  | 144  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  | 143  |
| 96                                           | Котельная № 13 (крышная)                | Природный газ, м³/ч | 102                                                              | 99   | 98   | 98   | 97   | 97   | 97   | 97   | 97   | 97   | 97   | 97   | 97   | 97   | 97   | 97   | 97   | 97   | 97   | 97   | 97   | 97   | 97   | 97   |
| Всего природный газ, м³/ч                    |                                         | Природный газ, м³/ч | 1505                                                             | 1456 | 1448 | 1454 | 1444 | 1444 | 1444 | 1444 | 1444 | 1444 | 1444 | 1444 | 1444 | 1444 | 1444 | 1444 | 1444 | 1444 | 1444 | 1444 | 1444 | 1444 | 1444 | 1444 |
| ЕТО-10. ООО «Теплоком»                       |                                         |                     |                                                                  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 97                                           | Котельная № 1 (крышная)                 | Природный газ, м³/ч | 88                                                               | 87   | 86   | 89   | 98   | 98   | 98   | 98   | 98   | 98   | 98   | 98   | 98   | 98   | 98   | 98   | 98   | 98   | 98   | 98   | 98   | 98   | 98   | 98   |
| 98                                           | Котельная № 2 (крышная)                 | Природный газ, м³/ч | 139                                                              | 148  | 146  | 139  | 127  | 127  | 127  | 127  | 127  | 127  | 127  | 127  | 127  | 127  | 127  | 127  | 127  | 127  | 127  | 127  | 127  | 127  | 127  | 127  |
| 99                                           | Котельная № 4 (крышная)                 | Природный газ, м³/ч | 86                                                               | 86   | 85   | 86   | 101  | 101  | 101  | 101  | 101  | 101  | 101  | 101  | 101  | 101  | 101  | 101  | 101  | 101  | 101  | 101  | 101  | 101  | 101  | 101  |
| Всего природный газ, м³/ч                    |                                         | Природный газ, м³/ч | 313                                                              | 321  | 316  | 313  | 326  | 326  | 326  | 326  | 326  | 326  | 326  | 326  | 326  | 326  | 326  | 326  | 326  | 326  | 326  | 326  | 326  | 326  | 326  | 326  |
| ЕТО-11. ООО СК «СССР»                        |                                         |                     |                                                                  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 100                                          | Котельная ООО СК «СССР»                 | Природный газ, м³/ч | 82                                                               | 83   | 93   | 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                                                               | 83   | 93   | 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 | 132                                                              | 573  | 573  | 519  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  |
| Всего природный газ, м³/ч                    |                                         | Природный газ, м³/ч | 132                                                              | 573  | 573  | 519  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  | 573  |
| ЕТО-13. ООО «ГК Оренбург»                    |                                         |                     |                                                                  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 106                                          | Котельная «Ткачева 16/1»                | Природный газ, м³/ч | -                                                                | -    | -    | 137  | 131  | 131  | 131  | 131  | 131  | 131  | 131  | 131  | 131  | 131  | 131  | 131  | 131  | 131  | 131  | 131  | 131  | 131  | 131  | 131  |
| 109                                          | Котельная «Перовского, 1а»              | Природный газ, м³/ч | -                                                                | -    | -    | -    | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  |
| 110                                          | Котельная «Перовского, 1»               | Природный газ, м³/ч | -                                                                | -    | -    | -    | 69   | 69   | 69   | 69   | 69   | 69   | 69   | 69   | 69   | 69   | 69   | 69   | 69   | 69   | 69   | 69   | 69   | 69   | 69   | 69   |
| 111                                          | Котельная «Перовского, 3»               | Природный газ, м³/ч | -                                                                | -    | -    | -    | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  | 142  |
| 112                                          | Котельная «Перовского, 3а»              | Природный газ, м³/ч | -                                                                | -    | -    | -    | 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 | -                                                                | -    | -    | 137  | 523  | 523  | 523  | 523  | 523  | 523  | 523  | 523  | 523  | 523  | 523  | 523  | 523  | 523  | 523  | 523  | 523  | 523  | 523  | 523  |
| 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  |

Таблица 10 – Максимальный часовой расход натурального топлива на выработку тепловой энергии системами теплоснабжения на базе котельных для летнего периода

| № системы           | Источник тепловой энергии                                                               | Вид топлива         | Максимальный часовой расход натурального топлива в летний период |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
|                     |                                                                                         |                     | 2021                                                             | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 | 2037 | 2038 | 2039 | 2040 | 2041 | 2042 | 2043 | 2044 |  |
| ЕТО-1. ПАО «Т Плюс» |                                                                                         |                     |                                                                  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 1                   | БМК «Уральская»                                                                         | Природный газ, м³/ч | -                                                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |
| 2                   | БМК «Оренбургская»                                                                      | Природный газ, м³/ч | -                                                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |
| 2                   | БМК «Оренбургская»                                                                      | Дизтопливо, т/ч     | -                                                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |
| 3                   | Котельная «Гугучинская»                                                                 | Природный газ, м³/ч | 106                                                              | 106  | 106  | 106  | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   |  |
| 4                   | Котельная «Карачи»                                                                      | Природный газ, м³/ч | 509                                                              | 536  | 648  | 692  | 638  | 638  | 641  | 641  | 642  | 642  | 642  | 642  | 642  | 642  | 642  | 642  | 642  | 642  | 642  | 642  | 642  | 642  | 642  | 642  |  |
| 5                   | Котельная «Лесозащитная»                                                                | Природный газ, м³/ч | -                                                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |
| 6                   | Котельная «Туркестанская»                                                               | Природный газ, м³/ч | 295                                                              | 282  | 296  | 289  | 280  | 280  | 280  | 280  | 280  | 280  | 280  | 280  | 280  | 280  | 280  | 280  | 280  | 280  | 280  | 280  | 280  | 280  | 280  | 280  |  |
| 8                   | Котельная «Чичерина»                                                                    | Природный газ, м³/ч | 40                                                               | 26   | 27   | 31   | 30   | 30   | 30   | 30   | 30   | 30   | 30   | 30   | 30   | 30   | 30   | 30   | 30   | 30   | 30   | 30   | 30   | 30   | 30   | 30   |  |
| 10                  | Котельная «Янтарь»                                                                      | Природный газ, м³/ч | 89                                                               | 93   | 42   | 42   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   |  |
| 10                  | Котельная «Янтарь»                                                                      | Дизтопливо, т/ч     | 0,00                                                             | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |
| 11                  | Котельная «Советская»                                                                   | Природный газ, м³/ч | -                                                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |
| 12                  | Котельная «Дубки»                                                                       | Природный газ, м³/ч | 166                                                              | 143  | 152  | 50   | 57   | 57   | 60   | 60   | 60   | 60   | 60   | 60   | 60   | 60   | 60   | 60   | 60   | 60   | 60   | 60   | 60   | 60   | 60   | 60   |  |
| 13                  | Котельная «Авиагородок»                                                                 | Природный газ, м³/ч | -                                                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |
| 13                  | Котельная «Авиагородок»                                                                 | Дизтопливо, т/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 | 364                                                              | 369  | 358  | 369  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  | 377  |  |
| 18                  | Котельная «11 квартал»                                                                  | Природный газ, м³/ч | 60                                                               | 75   | 59   | 62   | 31   | 31   | 31   | 31   | 31   | 31   | 31   | 31   | 31   | 31   | 31   | 31   | 31   | 31   | 31   | 31   | 31   | 31   | 31   | 31   |  |
| 19                  | Котельная «Овощевод»                                                                    | Природный газ, м³/ч | -                                                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |
| 20                  | Котельная «67 городок»                                                                  | Природный газ, м³/ч | 147                                                              | 99   | 107  | 110  | 107  | 107  | 107  | 107  | 107  | 107  | 107  | 107  | 107  | 107  | 107  | 107  | 107  | 107  | 107  | 107  | 107  | 107  | 107  | 107  |  |
| 21                  | Котельная «Бр. Коростелевых»                                                            | Природный газ, м³/ч | 282                                                              | 342  | 239  | 241  | 242  | 242  | 242  | 242  | 242  | 242  | 242  | 242  | 242  | 242  | 242  | 242  | 242  | 242  | 242  | 242  | 242  | 242  | 242  | 242  |  |
| 22                  | Котельная «Мебельная фабрика»                                                           | Природный газ, м³/ч | 28                                                               | 27   | 27   | 28   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   |  |
| 22                  | Котельная «Мебельная фабрика»                                                           | Дизтопливо, т/ч     | 0,00                                                             | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |
| 23                  | Котельная «Мебельный комбинат»                                                          | Природный газ, м³/ч | 6                                                                | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    |  |
| 24                  | Котельная «ЖДТ»                                                                         | Природный газ, м³/ч | 97                                                               | 98   | 97   | 107  | 81   | 81   | 81   | 81   | 81   | 81   | 81   | 81   | 81   | 81   | 81   | 81   | 81   | 81   | 81   | 81   | 81   | 81   | 81   | 81   |  |
| 28                  | Котельная «Набережная»<br>(переключение потребителей на Сакмарскую ТЭЦ в 2028 г.)       | Природный газ, м³/ч | 27                                                               | 27   | 25   | 26   | 26   | 26   | 26   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |
| 30                  | Котельная «ОГАУ»                                                                        | Природный газ, м³/ч | 60                                                               | 97   | 71   | 75   | 52   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   | 54   |  |
| 31                  | Котельная «Тексорен»                                                                    | Природный газ, м³/ч | -                                                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |
| 32                  | Котельная «Кадетский корпус»<br>(переключение потребителей на Сакмарскую ТЭЦ в 2028 г.) | Природный газ, м³/ч | 58                                                               | 59   | 59   | 61   | 25   | 25   | 25   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |
| 33                  | Котельная «Черепановых»                                                                 | Природный газ, м³/ч | 29                                                               | 28   | 26   | 17   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   |  |
| 33                  | Котельная «Черепановых»                                                                 | Дизтопливо, т/ч     | 0,00                                                             | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |
| 34                  | Котельная «СОК»                                                                         | Природный газ, м³/ч | 2                                                                | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    |  |
| 35                  | Котельная «Стройгородок»                                                                | 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 | 2                                                                | 2    | 2    | 3    | 3    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    |  |
| 40                  | БМК «Победы»                                                                            | Природный газ, м³/ч | -                                                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |
| 41                  | Котельная «Самолетная»                                                                  | Природный газ, м³/ч | 56                                                               | 53   | 55   | 55   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   |  |
| 45                  | Котельная «Тубдиспансер»                                                                | Природный газ, м³/ч | 46                                                               | 51   | 48   | 50   | 41   | 41   | 41   | 41   | 41   | 41   | 41   | 41   | 41   | 41   | 41   | 41   | 41   | 41   | 41   | 41   | 41   | 41   | 41   | 41   |  |
| 46                  | Котельная «пос. Нижнесакмарский»                                                        | Природный газ, м³/ч | -                                                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |
| 47                  | Котельная «Детский сад № 77»                                                            | Природный газ, м³/ч | 36                                                               | 38   | 36   | 35   | 23   | 23   | 23   | 23   | 23   | 23   | 23   | 23   | 23   | 23   | 23   | 23   | 23   | 23   | 23   | 23   | 23   | 23   | 23   | 23   |  |
| 48                  | Котельная «Больница восстановительного лечения»                                         | Природный газ, м³/ч | 0                                                                | 0    | 0    | 0    | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   |  |
| 49                  | Котельная «Дубицкого»                                                                   | Природный газ, м³/ч | -                                                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |
| 50                  | БМК «Третьяка»                                                                          | Природный газ, м³/ч | 28                                                               | 27   | 27   | 27   | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    |  |
| 51                  | Котельная «ЖСК»                                                                         | 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    |  |
| 52                  | Котельная «Ногина»                                                                      | Природный газ, м³/ч | 30                                                               | 29   | 29   | 29   | 37   | 37   | 37   | 37   | 37   | 37   | 37   | 37   | 37   | 37   | 37   | 37   | 37   | 37   | 37   | 37   | 37   | 37   | 37   | 37   |  |
| 53                  | Котельная «МЧ»                                                                          | Природный газ, м³/ч | 28                                                               | 27   | 27   | 27   | 22   | 22   | 22   | 22   | 22   | 22   | 22   | 22   | 22   | 22   | 22   | 22   | 22   | 22   | 22   | 22   | 22   | 22   | 22   | 22   |  |
| 54                  | Котельная «ГПТУ-16»                                                                     | Природный газ, м³/ч | -                                                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |

| № системы                            | Источник тепловой энергии                                                                                                                               | Вид топлива         | Максимальный часовой расход натурального топлива в летний период |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
|                                      |                                                                                                                                                         |                     | 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, 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 | -                                                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |
| 60                                   | Котельная «Горбольница» (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 | 200                                                              | 203  | 203  | 89   | 72   | 72   | 72   | 72   | 72   | 72   | 72   | 72   | 72   | 79   | 87   | 94   | 102  | 110  | 118  | 126  | 134  | 143  | 151  | 159  |  |
| 66                                   | Котельная ФКУ ИК-1 УФСИН                                                                                                                                | Природный газ, м³/ч | 55                                                               | 55   | 56   | 56   | 67   | 67   | 67   | 67   | 67   | 67   | 67   | 67   | 67   | 67   | 67   | 67   | 67   | 67   | 67   | 67   | 67   | 67   | 67   | 67   |  |
| 66                                   | Котельная ФКУ ИК-1 УФСИН                                                                                                                                | Мазут, т/ч          | -                                                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |
| 67                                   | Котельная ОЛРЗ филиал АО «Желдорреммаш»                                                                                                                 | Природный газ, м³/ч | 15                                                               | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   |  |
| 67                                   | Котельная ОЛРЗ филиал АО «Желдорреммаш»                                                                                                                 | Мазут, т/ч          | -                                                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |
| 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 | 37                                                               | 62   | 14   | 14   | 65   | 65   | 65   | 65   | 65   | 65   | 65   | 65   | 65   | 65   | 65   | 65   | 65   | 65   | 65   | 65   | 65   | 65   | 65   | 65   |  |
| 71                                   | Котельная АО «Парк»                                                                                                                                     | Мазут, т/ч          | -                                                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |
| 72                                   | Котельная «Путепроводная, 15/4»                                                                                                                         | Природный газ, м³/ч | 55                                                               | 54   | 47   | 52   | 51   | 51   | 51   | 51   | 51   | 51   | 51   | 51   | 51   | 51   | 51   | 51   | 51   | 51   | 51   | 51   | 51   | 51   | 51   | 51   |  |
| 73                                   | Котельная ОАО «Оренбургский комбикормовый завод»                                                                                                        | Природный газ, м³/ч | -                                                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |
| Всего природный газ, м³/ч            |                                                                                                                                                         | Природный газ, м³/ч | 2954                                                             | 3032 | 2902 | 2768 | 2581 | 2583 | 2588 | 2537 | 2538 | 2538 | 2538 | 2538 | 2545 | 2553 | 2560 | 2569 | 2577 | 2584 | 2593 | 2601 | 2609 | 2617 | 2625 |      |  |
| Всего дизтопливо, т/ч                |                                                                                                                                                         | Дизтопливо, т/ч     | 0,00                                                             | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |      |  |
| ЕТО-2. АО «ПО «Стрела»               |                                                                                                                                                         |                     |                                                                  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 75                                   | Котельная АО «ПО «Стрела»                                                                                                                               | Природный газ, м³/ч | 2041                                                             | 1283 | 1247 | 1241 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 |  |
| 75                                   | Котельная АО «ПО «Стрела»                                                                                                                               | Дизтопливо, т/ч     | -                                                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |
| Всего природный газ, м³/ч            |                                                                                                                                                         | Природный газ, м³/ч | 2041                                                             | 1283 | 1247 | 1241 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 | 1261 |  |
| ЕТО-3. ООО «Оренбургхлагокомбинат»   |                                                                                                                                                         |                     |                                                                  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 76                                   | Котельная ООО «Оренбургхлагокомбинат»                                                                                                                   | Природный газ, м³/ч | 2                                                                | 2    | 2    | 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 | 2                                                                | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    |  |
| 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    |  |
| 82                                   | Котельная «Ноябрьская» (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    |  |
| Всего природный газ, м³/ч            |                                                                                                                                                         | Природный газ, м³/ч | 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 «Озон»                    |                                                                                                                                                         |                     |                                                                  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 101                                  | Котельная № 5 МКД                                                                                                                                       | Природный газ, м³/ч | 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    | 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   | 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   | 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 | -                                                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |
| ЕТО-7. ООО «Любимый дворик»          |                                                                                                                                                         |                     |                                                                  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |

| №<br>системы                                 | Источник тепловой энергии               | Вид топлива         | Максимальный часовой расход натурального топлива в летний период |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                              |                                         |                     | 2021                                                             | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 | 2037 | 2038 | 2039 | 2040 | 2041 | 2042 | 2043 | 2044 |
| 84                                           | Котельная ООО «Любимый дворик»          | Природный газ, м³/ч | 68                                                               | 79   | 69   | 71   | 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 | 68                                                               | 79   | 69   | 71   | 70   | 70   | 70   | 70   | 70   | 70   | 70   | 70   | 70   | 70   | 70   | 70   | 70   | 70   | 70   | 70   | 70   | 70   | 70   |      |
| ЕТО-8. ООО «Управляющая компания «СтройСити» |                                         |                     |                                                                  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 85                                           | Котельная ООО «УК «СтройСити» (крышная) | Природный газ, м³/ч | 15                                                               | 17   | 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                                                               | 17   | 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                                                               | 20   | 20   | 21   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   |      |
| 87                                           | Котельная № 5 (крышная)                 | Природный газ, м³/ч | 28                                                               | 28   | 28   | 28   | 28   | 28   | 28   | 28   | 28   | 28   | 28   | 28   | 28   | 28   | 28   | 28   | 28   | 28   | 28   | 28   | 28   | 28   | 28   |      |
| 88                                           | Котельная № 6 (крышная)                 | Природный газ, м³/ч | 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 | 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 | 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 | 34                                                               | 33   | 34   | 34   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   |      |
| 92                                           | Котельная № 10 (крышная)                | Природный газ, м³/ч | 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                                                               | 44   | 44   | 45   | 44   | 44   | 44   | 44   | 44   | 44   | 44   | 44   | 44   | 44   | 44   | 44   | 44   | 44   | 44   | 44   | 44   | 44   | 44   |      |
| 94                                           | Котельная № 21 (крышная)                | Природный газ, м³/ч | 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 | 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 | 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 | 385                                                              | 366  | 364  | 365  | 363  | 363  | 363  | 363  | 363  | 363  | 363  | 363  | 363  | 363  | 363  | 363  | 363  | 363  | 363  | 363  | 363  | 363  | 363  |      |
| ЕТО-10. ООО «Теплоком»                       |                                         |                     |                                                                  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 97                                           | Котельная № 1 (крышная)                 | Природный газ, м³/ч | 23                                                               | 22   | 22   | 23   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   |      |
| 98                                           | Котельная № 2 (крышная)                 | Природный газ, м³/ч | 36                                                               | 38   | 38   | 36   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   |      |
| 99                                           | Котельная № 4 (крышная)                 | Природный газ, м³/ч | 22                                                               | 22   | 22   | 22   | 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 | 81                                                               | 83   | 82   | 81   | 85   | 85   | 85   | 85   | 85   | 85   | 85   | 85   | 85   | 85   | 85   | 85   | 85   | 85   | 85   | 85   | 85   | 85   | 85   |      |
| ЕТО-11. ООО СК «СССР»                        |                                         |                     |                                                                  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 100                                          | Котельная ООО СК «СССР»                 | Природный газ, м³/ч | 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    | 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 | -                                                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |      |
| ЕТО-13. ООО «ГК Оренбург»                    |                                         |                     |                                                                  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 106                                          | Котельная «Ткачева 16/1»                | Природный газ, м³/ч | -                                                                | -    | -    | 17   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   | 16   |      |
| 109                                          | Котельная «Перовского, 1а»              | Природный газ, м³/ч | -                                                                | -    | -    | -    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    |      |
| 110                                          | Котельная «Перовского, 1»               | Природный газ, м³/ч | -                                                                | -    | -    | -    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    |      |
| 111                                          | Котельная «Перовского, 3»               | Природный газ, м³/ч | -                                                                | -    | -    | -    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    |      |
| 112                                          | Котельная «Перовского, 3а»              | Природный газ, м³/ч | -                                                                | -    | -    | -    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    |      |
| Всего природный газ, м³/ч                    |                                         | Природный газ, м³/ч | -                                                                | -    | -    | 17   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   | 32   |      |
| 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   |      |
| 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   |      |

В таблице 11 приведены прогнозные значения расходов натурального топлива на выработку тепловой и электрической энергии МО г. Оренбург.

Увеличение расхода природного газа на 2044 г. по отношению к 2025 г. составит увеличение на 112 721 тыс. м<sup>3</sup> (11 %).

В таблице 12 приведены прогнозные значения расходов условного топлива на выработку тепловой и электрической энергии МО г. Оренбург.

Увеличение расхода условного топлива на 2044 г. по отношению к 2025 г. составит 131 520 т у. т. (11 %).

Таблица 11 – Прогнозные значения расходов натурального топлива на выработку тепловой и электрической энергии МО г. Оренбург

| Вид топлива   | Расход натурального топлива, тыс. м³ (т)     |         |         |           |         |           |         |         |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
|---------------|----------------------------------------------|---------|---------|-----------|---------|-----------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|               | 2021                                         | 2022    | 2023    | 2024      | 2025    | 2026      | 2027    | 2028    | 2029      | 2030      | 2031      | 2032      | 2033      | 2034      | 2035      | 2036      | 2037      | 2038      | 2039      | 2040      | 2041      | 2042      | 2043      | 2044      |
| -             | ЕТО-1. ПАО «Т Плюс»                          |         |         |           |         |           |         |         |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Природный газ | 934 760                                      | 913 323 | 964 199 | 1 073 732 | 970 163 | 1 080 436 | 986 053 | 993 375 | 1 002 478 | 1 011 328 | 1 019 053 | 1 023 662 | 1 028 126 | 1 033 451 | 1 038 750 | 1 043 910 | 1 048 885 | 1 054 018 | 1 059 116 | 1 063 988 | 1 069 001 | 1 073 993 | 1 078 293 | 1 083 025 |
| Мазут         | 5                                            | 94      | 5       | 708       | 2 185   | 2 185     | 2 185   | 2 185   | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     |
| Дизтопливо    | 0,43                                         | 0,43    | 0,43    | 0,44      | 0,44    | 0,44      | 0,44    | 0,44    | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      |
| -             | ЕТО-2. АО «ПО «Стрела»                       |         |         |           |         |           |         |         |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Природный газ | 30 816                                       | 21 055  | 17 511  | 18 066    | 15 316  | 15 268    | 15 221  | 15 175  | 15 175    | 15 175    | 15 175    | 15 175    | 15 175    | 15 175    | 15 175    | 15 175    | 15 175    | 15 175    | 15 175    | 15 175    | 15 175    | 15 175    | 15 175    | 15 175    |
| Мазут         | -                                            | -       | -       | -         | -       | -         | -       | -       | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Дизтопливо    | -                                            | -       | -       | -         | -       | -         | -       | -       | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| -             | ЕТО-3. ООО «Оренбургхлагокомбинат»           |         |         |           |         |           |         |         |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Природный газ | 91                                           | 91      | 91      | 91        | 91      | 91        | 91      | 91      | 91        | 91        | 91        | 91        | 91        | 91        | 91        | 91        | 91        | 91        | 91        | 91        | 91        | 91        | 91        | 91        |
| Мазут         | -                                            | -       | -       | -         | -       | -         | -       | -       | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Дизтопливо    | -                                            | -       | -       | -         | -       | -         | -       | -       | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| -             | ЕТО-4. ООО «Теплострой Плюс»                 |         |         |           |         |           |         |         |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Природный газ | 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                                          | 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 | 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 | 424                                          | 396     | 374     | 398       | 479     | 479       | 479     | 479     | 479       | 479       | 479       | 479       | 479       | 479       | 479       | 479       | 479       | 479       | 479       | 479       | 479       | 479       | 479       | 479       |
| Мазут         | -                                            | -       | -       | -         | -       | -         | -       | -       | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Дизтопливо    | -                                            | -       | -       | -         | -       | -         | -       | -       | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| -             | ЕТО-8. ООО «Управляющая компания «СтройСити» |         |         |           |         |           |         |         |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Природный газ | 223                                          | 216     | 211     | 211       | 195     | 195       | 195     | 195     | 195       | 195       | 195       | 195       | 195       | 195       | 195       | 195       | 195       | 195       | 195       | 195       | 195       | 195       | 195       | 195       |
| Мазут         | -                                            | -       | -       | -         | -       | -         | -       | -       | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Дизтопливо    | -                                            | -       | -       | -         | -       | -         | -       | -       | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| -             | ЕТО-9. ООО «ТГК»                             |         |         |           |         |           |         |         |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Природный газ | 4 336                                        | 3 694   | 3 553   | 4 089     | 3 953   | 3 953     | 3 953   | 3 953   | 3 953     | 3 953     | 3 953     | 3 953     | 3 953     | 3 953     | 3 953     | 3 953     | 3 953     | 3 953     | 3 953     | 3 953     | 3 953     | 3 953     | 3 953     | 3 953     |
| Мазут         | -                                            | -       | -       | -         | -       | -         | -       | -       | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Дизтопливо    | -                                            | -       | -       | -         | -       | -         | -       | -       | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| -             | ЕТО-10. ООО «Теплоком»                       |         |         |           |         |           |         |         |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Природный газ | 750                                          | 621     | 604     | 721       | 702     | 702       | 702     | 702     | 702       | 702       | 702       | 702       | 702       | 702       | 702       | 702       | 702       | 702       | 702       | 702       | 702       | 702       | 702       | 702       |
| Мазут         | -                                            | -       | -       | -         | -       | -         | -       | -       | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Дизтопливо    | -                                            | -       | -       | -         | -       | -         | -       | -       | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| -             | ЕТО-11. ООО СК «СССР»                        |         |         |           |         |           |         |         |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Природный газ | 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                                          | 1 474   | 1 474   | 1 004     | 1 474   | 1 474     | 1 474   | 1 474   | 1 474     | 1 474     | 1 474     | 1 474     | 1 474     | 1 474     | 1 474     | 1 474     | 1 474     | 1 474     | 1 474     | 1 474     | 1 474     | 1 474     | 1 474     | 1 474     |
| Мазут         | -                                            | -       | -       | -         | -       | -         | -       | -       | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Дизтопливо    | -                                            | -       | -       | -         | -       | -         | -       | -       | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| -             | ЕТО-13. ООО «ГК Оренбург»                    |         |         |           |         |           |         |         |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Природный газ | -                                            | -       | -       | 81        | 461     | 461       | 461     | 461     | 461       | 461       | 461       | 461       | 461       | 461       | 461       | 461       | 461       | 461       | 461       | 461       | 461       | 461       | 461       | 461       |
| 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       |
| Мазут         | -                                            | -       | -       | -         | -       | -         | -       | -       | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Дизтопливо    | -                                            | -       | -       | -         | -       | -         | -       | -       | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |

| Вид топлива   | Расход натурального топлива, тыс. м³ (т) |         |         |           |         |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
|---------------|------------------------------------------|---------|---------|-----------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|               | 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 всем ЕТО                        |         |         |           |         |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Природный газ | 974 164                                  | 943 223 | 990 318 | 1 100 722 | 995 164 | 1 105 388 | 1 010 959 | 1 018 234 | 1 027 338 | 1 036 187 | 1 043 913 | 1 048 521 | 1 052 985 | 1 058 310 | 1 063 609 | 1 068 769 | 1 073 744 | 1 078 877 | 1 083 975 | 1 088 847 | 1 093 860 | 1 098 852 | 1 103 152 | 1 107 884 |
| Мазут         | 5                                        | 94      | 5       | 708       | 2 185   | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     | 2 185     |
| Дизтопливо    | 0,43                                     | 0,43    | 0,43    | 0,44      | 0,44    | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      | 0,44      |
| Итого         | -                                        | -       | -       | -         | -       | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |

Таблица 12 – Прогнозные значения расходов условного топлива на выработку тепловой и электрической энергии МО г. Оренбург

| Вид топлива   | Расход условного топлива, т у. т.            |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
|---------------|----------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|               | 2021                                         | 2022      | 2023      | 2024      | 2025      | 2026      | 2027      | 2028      | 2029      | 2030      | 2031      | 2032      | 2033      | 2034      | 2035      | 2036      | 2037      | 2038      | 2039      | 2040      | 2041      | 2042      | 2043      | 2044      |
| -             | ЕТО-1. ПАО «Т Плюс»                          |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Природный газ | 1 071 097                                    | 1 046 134 | 1 118 481 | 1 240 311 | 1 127 404 | 1 255 517 | 1 145 968 | 1 154 490 | 1 165 090 | 1 175 399 | 1 184 399 | 1 189 781 | 1 194 994 | 1 201 209 | 1 207 393 | 1 213 417 | 1 219 225 | 1 225 218 | 1 231 168 | 1 236 857 | 1 242 709 | 1 248 537 | 1 253 561 | 1 259 087 |
| Мазут         | 7                                            | 130       | 6         | 960       | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     |
| Дизтопливо    | 0,64                                         | 0,64      | 0,64      | 0,64      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      |
| -             | ЕТО-2. АО «ПО «Стрела»                       |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Природный газ | 35 562                                       | 24 213    | 20 208    | 20 848    | 17 675    | 17 619    | 17 565    | 17 512    | 17 512    | 17 512    | 17 512    | 17 512    | 17 512    | 17 512    | 17 512    | 17 512    | 17 512    | 17 512    | 17 512    | 17 512    | 17 512    | 17 512    | 17 512    | 17 512    |
| Мазут         | -                                            | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Дизтопливо    | -                                            | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| -             | ЕТО-3. ООО «ОренбургхладокOMBинат»           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Природный газ | 105                                          | 105       | 105       | 105       | 105       | 105       | 105       | 105       | 105       | 105       | 105       | 105       | 105       | 105       | 105       | 105       | 105       | 105       | 105       | 105       | 105       | 105       | 105       | 105       |
| Мазут         | -                                            | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Дизтопливо    | -                                            | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| -             | ЕТО-4. ООО «Теплострой Плюс»                 |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Природный газ | 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                                          | 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 | 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 | 486                                          | 453       | 433       | 459       | 557       | 557       | 557       | 557       | 557       | 557       | 557       | 557       | 557       | 557       | 557       | 557       | 557       | 557       | 557       | 557       | 557       | 557       | 557       | 557       |
| Мазут         | -                                            | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Дизтопливо    | -                                            | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| -             | ЕТО-8. ООО «Управляющая компания «СтройСити» |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Природный газ | 256                                          | 269       | 270       | 270       | 226       | 226       | 226       | 226       | 226       | 226       | 226       | 226       | 226       | 226       | 226       | 226       | 226       | 226       | 226       | 226       | 226       | 226       | 226       | 226       |
| Мазут         | -                                            | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Дизтопливо    | -                                            | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| -             | ЕТО-9. ООО «ТГК»                             |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Природный газ | 4 969                                        | 4 230     | 4 121     | 4 724     | 4 599     | 4 599     | 4 599     | 4 599     | 4 599     | 4 599     | 4 599     | 4 599     | 4 599     | 4 599     | 4 599     | 4 599     | 4 599     | 4 599     | 4 599     | 4 599     | 4 599     | 4 599     | 4 599     | 4 599     |
| Мазут         | -                                            | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Дизтопливо    | -                                            | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| -             | ЕТО-10. ООО «Теплоком»                       |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Природный газ | 860                                          | 712       | 701       | 833       | 816       | 816       | 816       | 816       | 816       | 816       | 816       | 816       | 816       | 816       | 816       | 816       | 816       | 816       | 816       | 816       | 816       | 816       | 816       | 816       |
| Мазут         | -                                            | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Дизтопливо    | -                                            | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| -             | ЕТО-11. ООО СК «СССР»                        |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Природный газ | 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                                          | 1 684     | 1 684     | 1 147     | 1 684     | 1 684     | 1 684     | 1 684     | 1 684     | 1 684     | 1 684     | 1 684     | 1 684     | 1 684     | 1 684     | 1 684     | 1 684     | 1 684     | 1 684     | 1 684     | 1 684     | 1 684     | 1 684     | 1 684     |
| Мазут         | -                                            | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Дизтопливо    | -                                            | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| -             | ЕТО-13. ООО «ГК Оренбург»                    |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Природный газ | -                                            | -         | -         | 94        | 535       | 535       | 535       | 535       | 535       | 535       | 535       | 535       | 535       | 535       | 535       | 535       | 535       | 535       | 535       | 535       | 535       | 535       | 535       | 535       |
| 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       |
| Мазут         | -                                            | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Дизтопливо    | -                                            | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |

| Вид топлива   | Расход условного топлива, т у. т. |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
|---------------|-----------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|               | 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 всем ЕТО                 |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Природный газ | 1 116 520                         | 1 080 508 | 1 148 658 | 1 271 479 | 1 156 288 | 1 284 345 | 1 174 743 | 1 183 211 | 1 193 811 | 1 204 120 | 1 213 121 | 1 218 502 | 1 223 715 | 1 229 930 | 1 236 115 | 1 242 139 | 1 247 947 | 1 253 939 | 1 259 890 | 1 265 578 | 1 271 431 | 1 277 259 | 1 282 282 | 1 287 808 |
| Мазут         | 7                                 | 130       | 6         | 960       | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     | 3 010     |
| Дизтопливо    | 0,64                              | 0,64      | 0,64      | 0,64      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      | 1,26      |
| Итого         | 1 116 528                         | 1 080 639 | 1 148 665 | 1 272 439 | 1 159 299 | 1 287 357 | 1 177 754 | 1 186 222 | 1 196 823 | 1 207 131 | 1 216 132 | 1 221 513 | 1 226 726 | 1 232 941 | 1 239 126 | 1 245 150 | 1 250 958 | 1 256 950 | 1 262 901 | 1 268 590 | 1 274 442 | 1 280 270 | 1 285 293 | 1 290 819 |

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

Нормирование создания запасов топлива выполняется для только Сакмарской ТЭЦ. Для котельных с 2024 года нормативы запаса топлива не утверждаются в связи с отнесением городов к ценовой зоне. Тем не менее котельные продолжают формировать запасы в объемах, зафиксированных на уровне 2024 года.

В таблице ниже приведены значения общего нормативного запаса топлива (ОНЗТ), неснижаемого нормативного запаса топлива (ННЗТ) и нормативного эксплуатационного запаса топлива (НЭЗТ) на 2022–2044 гг. Проектный и рабочий объем основных мазутных емкостей позволяет создавать резервы топочного мазута в объеме ОНЗТ.

Таблица 13 – Значения запасов топлива

| Источник                      | Топливо           | Показатель   | 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 | 12,688 | 8,384 | 4,738 | 6,201 | 8,730 | 7,816 | 7,887 | 7,957 | 8,021 | 8,077 | 8,105 | 8,132 | 8,163 | 8,194 | 8,223 | 8,251 | 8,280 | 8,309 | 8,336 | 8,364 | 8,392 | 8,415 | 8,441 |
|                               |                   | ННЗТ, тыс. т | 4,515  | 4,515 | 2,17  | 2,17  | 2,197 | 1,967 | 1,985 | 2,003 | 2,019 | 2,033 | 2,040 | 2,047 | 2,055 | 2,063 | 2,070 | 2,077 | 2,084 | 2,091 | 2,098 | 2,105 | 2,112 | 2,118 | 2,125 |
|                               |                   | НЭЗТ, тыс. т | 8,173  | 3,869 | 2,568 | 4,031 | 6,533 | 5,849 | 5,902 | 5,954 | 6,002 | 6,044 | 6,065 | 6,085 | 6,108 | 6,131 | 6,153 | 6,174 | 6,196 | 6,218 | 6,238 | 6,259 | 6,280 | 6,297 | 6,316 |
| БМК «Оренбургская»            | Дизельное топливо | ОНЗТ, т      | 234    | 234   | 234   | 234   | 234   | 234   | 234   | 233   | 233   | 233   | 233   | 233   | 233   | 233   | 233   | 233   | 233   | 233   | 233   | 233   | 233   | 233   | 233   |
|                               |                   | ННЗТ, т      | 234    | 234   | 234   | 234   | 234   | 234   | 234   | 233   | 233   | 233   | 233   | 233   | 233   | 233   | 233   | 233   | 233   | 233   | 233   | 233   | 233   | 233   | 233   |
|                               |                   | 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     |
| Котельная «Черепановых»       | Дизельное топливо | ОНЗТ, т      | 0,78   | 0,78  | 0,78  | 0,78  | 0,780 | 0,759 | 0,753 | 0,741 | 0,735 | 0,728 | 0,705 | 0,687 | 0,687 | 0,687 | 0,687 | 0,687 | 0,687 | 0,687 | 0,687 | 0,687 | 0,687 | 0,687 | 0,687 |
|                               |                   | ННЗТ, т      | 0,78   | 0,78  | 0,78  | 0,78  | 0,780 | 0,759 | 0,753 | 0,741 | 0,735 | 0,728 | 0,705 | 0,687 | 0,687 | 0,687 | 0,687 | 0,687 | 0,687 | 0,687 | 0,687 | 0,687 | 0,687 | 0,687 | 0,687 |
|                               |                   | 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     |
| 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  |
|                               |                   | 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  |
|                               |                   | 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     |
| 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  |
|                               |                   | 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  |
|                               |                   | 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     |
| Котельная «Авиагородок»       | Дизельное топливо | ОНЗТ, т      | 41,90  | 41,90 | 41,90 | 41,90 | 41,90 | 41,36 | 40,82 | 40,30 | 39,90 | 39,41 | 38,92 | 38,45 | 41,97 | 45,53 | 48,66 | 52,21 | 55,61 | 58,89 | 62,22 | 65,48 | 68,81 | 71,93 | 74,99 |
|                               |                   | ННЗТ, т      | 41,90  | 41,90 | 41,90 | 41,90 | 41,90 | 41,36 | 40,82 | 40,30 | 39,90 | 39,41 | 38,92 | 38,45 | 41,97 | 45,53 | 48,66 | 52,21 | 55,61 | 58,89 | 62,22 | 65,48 | 68,81 | 71,93 | 74,99 |
|                               |                   | 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     |

#### **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.

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.

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

| Источник тепловой энергии                                                            | Вид топлива   | Доля   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                                                                                      |               | 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                                                                       | Природный газ | 1,0000 | 0,9999 | 1,0000 | 0,9991 | 0,9970 | 0,9973 | 0,9973 | 0,9974 | 0,9974 | 0,9974 | 0,9974 | 0,9974 | 0,9974 | 0,9974 | 0,9975 | 0,9975 | 0,9975 | 0,9975 | 0,9975 | 0,9975 | 0,9975 | 0,9975 | 0,9975 | 0,9975 |
| Сакмарская ТЭЦ                                                                       | Мазут         | 0,0000 | 0,0001 | 0,0000 | 0,0009 | 0,0030 | 0,0027 | 0,0027 | 0,0026 | 0,0026 | 0,0026 | 0,0026 | 0,0026 | 0,0026 | 0,0026 | 0,0025 | 0,0025 | 0,0025 | 0,0025 | 0,0025 | 0,0025 | 0,0025 | 0,0025 | 0,0025 | 0,0025 |
| БМК «Уральская»                                                                      | 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  |
| БМК «Оренбургская»                                                                   | 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  |
| БМК «Оренбургская»                                                                   | 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  |
| Котельная «Гугучинская»                                                              | 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 «Карачи»                                                                   | 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 «Лесозащитная»                                                             | 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 «Туркестанская»                                                            | 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 «Чичерина»                                                                 | 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 «Янтарь»                                                                   | 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 «Янтарь»                                                                   | 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  |
| Котельная «Советская»                                                                | 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 «Дубки»                                                                    | 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 «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  |
| Котельная «Авиагородок»                                                              | 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  |
| Котельная «ЖБК»                                                                      | 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 «4 квартал»                                                                | 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 «Харьковская»                                                              | 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 «Орентрикотаж»                                                             | 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 «11 квартал»                                                               | 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 «Овощевод»                                                                 | 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 «б7 городок»                                                               | 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 «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  |
| 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  |
| 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  |
| Котельная «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  |
| 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  |
| Котельная «Набережная» (переключение потребителей на Сакмарскую ТЭЦ в 2028 г.)       | Природный газ | 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  |
| 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  |
| Котельная «Кадетский корпус» (переключение потребителей на Сакмарскую ТЭЦ в 2028 г.) | Природный газ | 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  |
| 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  |
| 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  |
| 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  |
| 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  |
| Котельная «Гаражи УВД»                                                               | 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 «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  |
| 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  |
| 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  |
| 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  |
| 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  |
| 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  |
| 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  |
| 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      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |



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

| Источник тепловой энергии                                                                                                                                 | Вид топлива   | Природный газ (Qнр, ккал/м³) / Мазут (Qнр, ккал/кг) / Дизтопливо (Qнр, ккал/кг) |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                                                                                                                                                           |               | 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                                                                                                                                            | Природный газ | 8021                                                                            | 8018  | 8122  | 8087  | 8133  | 8133  | 8133  | 8133  | 8133  | 8133  | 8133  | 8133  | 8133  | 8133  | 8133  | 8133  | 8133  | 8133  | 8133  | 8133  | 8133  | 8133  | 8133  | 8133  |
| Сакмарская ТЭЦ                                                                                                                                            | Мазут         | 9664                                                                            | 9691  | 9674  | 9486  | 9644  | 9644  | 9644  | 9644  | 9644  | 9644  | 9644  | 9644  | 9644  | 9644  | 9644  | 9644  | 9644  | 9644  | 9644  | 9644  | 9644  | 9644  | 9644  | 9644  |
| БМК «Уральская» (БМК «Уральская» работает на единую тепловую сеть с Сакмарской ТЭЦ. Сакмарская ТЭЦ является ведущим источником, БМК «Уральская» ведомым.) | Природный газ | -                                                                               | -     | -     | -     | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| БМК «Оренбургская»                                                                                                                                        | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| БМК «Оренбургская»                                                                                                                                        | Дизтопливо    | 10323                                                                           | 10323 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 |
| Котельная «Гугучинская»                                                                                                                                   | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Карачи»                                                                                                                                        | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Лесозащитная»                                                                                                                                  | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Туркестанская»                                                                                                                                 | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Чичерина»                                                                                                                                      | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Янтарь»                                                                                                                                        | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Янтарь»                                                                                                                                        | Дизтопливо    | 10323                                                                           | 10323 | 10267 | 10500 | 63875 | 63875 | 63875 | 63875 | 63875 | 63875 | 63875 | 63875 | 63875 | 63875 | 63875 | 63875 | 63875 | 63875 | 63875 | 63875 | 63875 | 63875 | 63875 | 63875 |
| Котельная «Советская»                                                                                                                                     | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Дубки»                                                                                                                                         | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Авиагородок»                                                                                                                                   | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Авиагородок»                                                                                                                                   | Дизтопливо    | 10323                                                                           | 10323 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 | 10500 |
| Котельная «ЖБК»                                                                                                                                           | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «4 квартал»                                                                                                                                     | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Харьковская»                                                                                                                                   | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Орентрикотаж»                                                                                                                                  | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «11 квартал»                                                                                                                                    | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Овощевод»                                                                                                                                      | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «б7 городок»                                                                                                                                    | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Бр. Коростелевых»                                                                                                                              | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Мебельная фабрика»                                                                                                                             | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Мебельная фабрика»                                                                                                                             | Дизтопливо    | 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»                                                                                                                            | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «ЖДТ»                                                                                                                                           | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Набережная» (переключение потребителей на Сакмарскую ТЭЦ в 2028 г.)                                                                            | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     |
| Котельная «ОГАУ»                                                                                                                                          | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Тексорен»                                                                                                                                      | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Кадетский корпус» (переключение потребителей на Сакмарскую ТЭЦ в 2028 г.)                                                                      | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     |
| Котельная «Черепановых»                                                                                                                                   | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Черепановых»                                                                                                                                   | Дизтопливо    | 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 | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Стройгородок»                                                                                                                                  | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «ОКБ-1»                                                                                                                                         | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Гаражи УВД»                                                                                                                                    | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Инфекционная больница»                                                                                                                         | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| БМК «Победы»                                                                                                                                              | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Самолетная»                                                                                                                                    | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Тубдиспансер»                                                                                                                                  | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «пос. Нижнесакмарский»                                                                                                                          | Природный газ | 8164                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Детский сад № 77»                                                                                                                              | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Больница восстановительного лечения»                                                                                                           | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Дубицкого»                                                                                                                                     | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| БМК «Третьяка»                                                                                                                                            | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «ЖСК»                                                                                                                                           | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «Ногина»                                                                                                                                        | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  | 8154  |
| Котельная «МЧ»                                                                                                                                            | Природный газ | 8020                                                                            | 8035  | 8117  | 8088  | 8154  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |



**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 направления 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 23.03.2026).
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 № 5 от 28.11.2025 № 759/пр). Минрегион России, 2012 г.
6. СП 131.13330.2025 «СНиП 23-01-99\* Строительная климатология». Минстрой России, 2025 г.
7. СП 50.13330.2024 «СНиП 23-02-2003 Тепловая защита зданий». Минстрой России, 2024 г.
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». (с изменениями от 31.03.2025 г.)
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 81-02-13-2026. Сборник № 13. Наружные тепловые сети. Утверждены приказом Минстроя России от 19 марта 2026 г. № 156/пр.
17. Укрупненные нормативы цены строительства. НЦС 81-02-19-2026. Сборник № 19. Здания и сооружения городской инфраструктуры. Утверждены приказом Минстроя России от 19 марта 2026 г. № 166/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 2027 год и на плановый период 2028 и 2029 годов (от 12.05.2026). Минэкономразвития России, 2026 г.
21. Постановление Правительства РФ от 15.12.2017 № 1562 (ред. от 20.11.2025) «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 17 февраля 2026 года).
23. Распоряжение Правительства РФ от 31.12.2020 № 3700-р «Об отнесении генерирующих объектов к генерирующим объектам, мощность которых поставляется в вынужденном режиме».
24. 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».
25. Распоряжение Правительства РФ от 10.01.2025 № 4-р «Об утверждении Перечня 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 м<sup>3</sup>/час – 4 шт.;
  - 2 этап:
    - водогрейный котел RSM 25000 M (25,0 МВт) с расходом газа 2830,12 м<sup>3</sup>/час – 5 шт.;
    - водогрейный котел RSM 7500 (7,6 МВт) с расходом газа 860,36 м<sup>3</sup>/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.