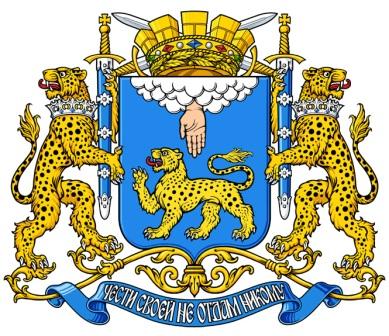
**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ**

**«ДЖИ ДИНАМИКА»**

**Актуализация схемы теплоснабжения муниципального образования «Город Псков» на период с 2019 года до 2033 года**

****

**ТОМ 2**

**Глава 4. Перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки**

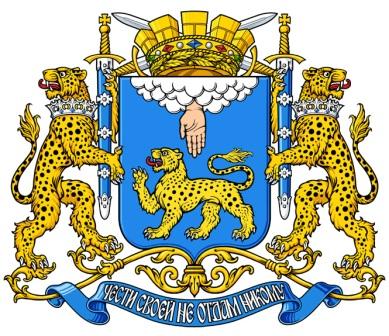
**Санкт-Петербург**

**2018**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Общество с ограниченной**  **Ответственностью «Джи Динамика»**  195009, Санкт-Петербург, ул. Комсомола, д.41, лит. А, офис 630  тел./факс (812)33-55-140  ИНН/КПП 7804481441/780401001 ОГРН 1127847145370 |  |

**Заказчик**: Управление городского хозяйства Администрация города Пскова

**Актуализация схемы теплоснабжения муниципального образования «Город Псков» на период с 2019 года до 2033 года**

****

**ТОМ 2**

**Глава 4. Перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки**

|  |  |
| --- | --- |
| Генеральный директор | А.С. Ложкин |
| Начальник тех. отдела | И.А. Николаев |

**Санкт-Петербург**

**2018**

Оглавление

[Список иллюстраций 4](#_Toc510940770)

[Список таблиц 5](#_Toc510940771)

[Общие положения 6](#_Toc510940772)

[1. Балансы тепловой энергии (мощности) и перспективной тепловой нагрузки в каждой из выделенных зон действия источников тепловой энергии с определением резервов (дефицитов) существующей располагаемой тепловой мощности источников тепловой энергии 7](#_Toc510940773)

[2. Гидравлический расчет передачи теплоносителя от каждого магистрального вывода с целью определения возможности обеспечения тепловой энергией существующих и перспективных потребителей, присоединенных к тепловой сети от каждого магистрального вывода 51](#_Toc510940774)

[3. Выводы о резервах (дефицитах) существующей системы теплоснабжения при обеспечении перспективной тепловой нагрузки потребителей 63](#_Toc510940775)

**Список иллюстраций**

[Рисунок 1 – Путь для построения пьезометрического графика от котельной №9 по адресу: ул. Инженерная, 3 51](#_Toc510940658)

[Рисунок 2 – Пьезометрический график от котельной №9 по адресу: ул. Инженерная, 3 (Существующее положение) 52](#_Toc510940659)

[Рисунок 3 – Пьезометрический график от котельной №9 по адресу: ул. Инженерная, 3 (Перспективное положение) 52](#_Toc510940660)

[Рисунок 4 – Путь для построения пьезометрического графика от котельной №10 по адресу: ул. Ижорского бат., 24 53](#_Toc510940661)

[Рисунок 5 – Пьезометрический график от котельной №10 по адресу: ул. Ижорского бат., 24 (Существующее положение) 54](#_Toc510940662)

[Рисунок 6 – Пьезометрический график от котельной №10 по адресу: ул. Ижорского бат., 24 (Перспективное положение) 54](#_Toc510940663)

[Рисунок 7 – Путь для построения пьезометрического графика от котельной №1 по адресу: Гаражный пр., 12 55](#_Toc510940664)

[Рисунок 8 – Пьезометрический график от котельной №1 по адресу: Гаражный пр., 12 (Существующее положение) 56](#_Toc510940665)

[Рисунок 9 – Пьезометрический график от котельной №1 по адресу: Гаражный пр., 12 (Перспективное положение) 56](#_Toc510940666)

[Рисунок 10 – Путь для построения пьезометрического графика от котельной №17 по адресу: ул. Коммунальная, 22б 57](#_Toc510940667)

[Рисунок 11 – Пьезометрический график от котельной №17 по адресу: ул. Коммунальная, 22б (Существующее положение) 58](#_Toc510940668)

[Рисунок 12 – Пьезометрический график от котельной №17 по адресу: ул. Коммунальная, 22б (Перспективное положение) 59](#_Toc510940669)

[Рисунок 13 – Путь для построения пьезометрического графика от котельной №20 по адресу: Гаражный пр., 5 60](#_Toc510940670)

[Рисунок 14 – Пьезометрический график от котельной №20 по адресу: Гаражный пр., 5 (Существующее положение) 61](#_Toc510940671)

[Рисунок 15 – Пьезометрический график от котельной №20 по адресу: Гаражный пр., 5 (Перспективное положение) 61](#_Toc510940672)

[Рисунок 16 – Перспективный баланс тепловой мощности котельной №2 МП «ПТС» 62](#_Toc510940673)

[Рисунок 17 – Перспективный баланс тепловой мощности котельной №6 МП «ПТС» 63](#_Toc510940674)

[Рисунок 18 – Перспективный баланс тепловой мощности котельной №10 МП «ПТС» 64](#_Toc510940675)

[Рисунок 19 – Перспективный баланс тепловой мощности котельной №26 МП «ПТС» 65](#_Toc510940676)

**Список таблиц**

[Таблица 1 - Балансы тепловой энергии (мощности) и перспективной тепловой нагрузки в каждой из выделенных зон действия источников тепловой энергии с определением резервов (дефицитов) существующей располагаемой тепловой мощности источников тепловой энергии (без учета мероприятий по модернизации основного теплогенерирующего оборудования котельных) 7](#_Toc510940709)

**Общие положения**

В соответствии с п. 78 Методических рекомендаций по разработке Схем теплоснабжения:

*«Целью разработки раздела 4 обосновывающих материалов является установление дефицитов тепловой мощности и пропускной способности существующих тепловых сетей при существующих (в базовом периоде разработки схемы теплоснабжения) установленных и располагаемых значениях тепловых мощностей источников тепловой энергии и определение зон с перспективной тепловой нагрузкой, не обеспеченной источниками тепловой энергии».*

При этом балансы тепловой энергии в соответствии с принятым вариантом развития Схемы теплоснабжения (с учетом развития источников тепловой энергии и тепловых сетей) представлены в Главе 6.

Балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки составлены по следующему алгоритму:

1. установлены перспективные тепловые нагрузки в существующих зонах действия источников тепловой энергии в соответствии с данными приведенными в Главе 2 «Перспективное потребление тепловой энергии на цели теплоснабжения»;
2. установлены зоны развития территории поселения, городского округа с перспективной тепловой нагрузкой не обеспеченные тепловой мощностью (представлено в главе 2), как правило, к таким зонам относятся объекты индивидуальной застройки, теплоснабжение которых нецелесообразно по причине малых диаметров и значительных потерь тепловой энергии при её транспортировке;
3. в соответствии с приложением 6 Методических рекомендаций составлены балансы существующей установленной, располагаемой, тепловой мощности «нетто» и перспективной тепловой нагрузки в существующих зонах действия источников тепловой энергии за каждый год прогнозируемого периода;
4. определены дефициты (резервы) установленной тепловой мощности нетто на конец прогнозируемого периода (анализ резервов представлен в разделе 3 данной главы);
5. в существующих зонах действия с перспективной тепловой нагрузкой выполнено моделирование присоединения тепловой нагрузки в каждом кадастровом квартале к магистральным тепловым сетям;
6. выполнен расчет гидравлического режима тепловых сетей с перспективными тепловыми нагрузками и определены зоны с недостаточными располагаемыми напорами у потребителей.
7. **Балансы тепловой энергии (мощности) и перспективной тепловой нагрузки в каждой из выделенных зон действия источников тепловой энергии с определением резервов (дефицитов) существующей располагаемой тепловой мощности источников тепловой энергии**

Постановление Правительства РФ №154 от 22.02.2012 г. «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения» вводит следующие понятия:

*«****Установленная мощность источника тепловой энергии*** *- сумма номинальных тепловых мощностей всего принятого по акту ввода в эксплуатацию оборудования, предназначенного для отпуска тепловой энергии потребителям на собственные и хозяйственные нужды;*

***Располагаемая мощность источника тепловой энергии*** *- величина, равная установленной мощности источника тепловой энергии за вычетом объемов мощности, не реализуемой по техническим причинам, в том числе по причине снижения тепловой мощности оборудования в результате эксплуатации на продленном техническом ресурсе (снижение параметров пара перед турбиной, отсутствие рециркуляции в пиковых водогрейных котлоагрегатах и др.);*

***Мощность источника тепловой энергии «нетто»*** *- величина, равная располагаемой мощности источника тепловой энергии за вычетом тепловой нагрузки на собственные и хозяйственные нужды».*

Балансы тепловой мощности и перспективной тепловой нагрузки в каждой зоне действия источников тепловой энергии определены с учётом существующей мощности «нетто» котельных и приростов тепловой нагрузки, подключаемых потребителей по периодам ввода объектов и представлены в таблице 1. Балансы представлены без учета проведения мероприятий по модернизации оборудования источников тепловой энергии.

Покрытие прироста тепловых нагрузок планируется осуществлять от существующих источников тепловой энергии. В зонах, где отсутствует возможность подключения к системам централизованного теплоснабжения, теплоснабжение перспективной застройки предусматривается от индивидуальных источников тепловой энергии.

В соответствии с п. 8 ПП РФ от 22.02.2012 г. №154 «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения» существующие и перспективные балансы тепловой мощности и тепловой нагрузки составляются раздельно по горячей воде и пару. Поскольку прироста тепловой нагрузки потребителей в паре не прогнозируется, балансы тепловой энергии в паре не претерпят изменений. Нынешние балансы тепловой энергии в паре представлены в разделе 6.1 Главы 1.

Таблица 1 - Балансы тепловой энергии (мощности) и перспективной тепловой нагрузки в каждой из выделенных зон действия источников тепловой энергии с определением резервов (дефицитов) существующей располагаемой тепловой мощности источников тепловой энергии (без учета мероприятий по модернизации основного теплогенерирующего оборудования котельных)

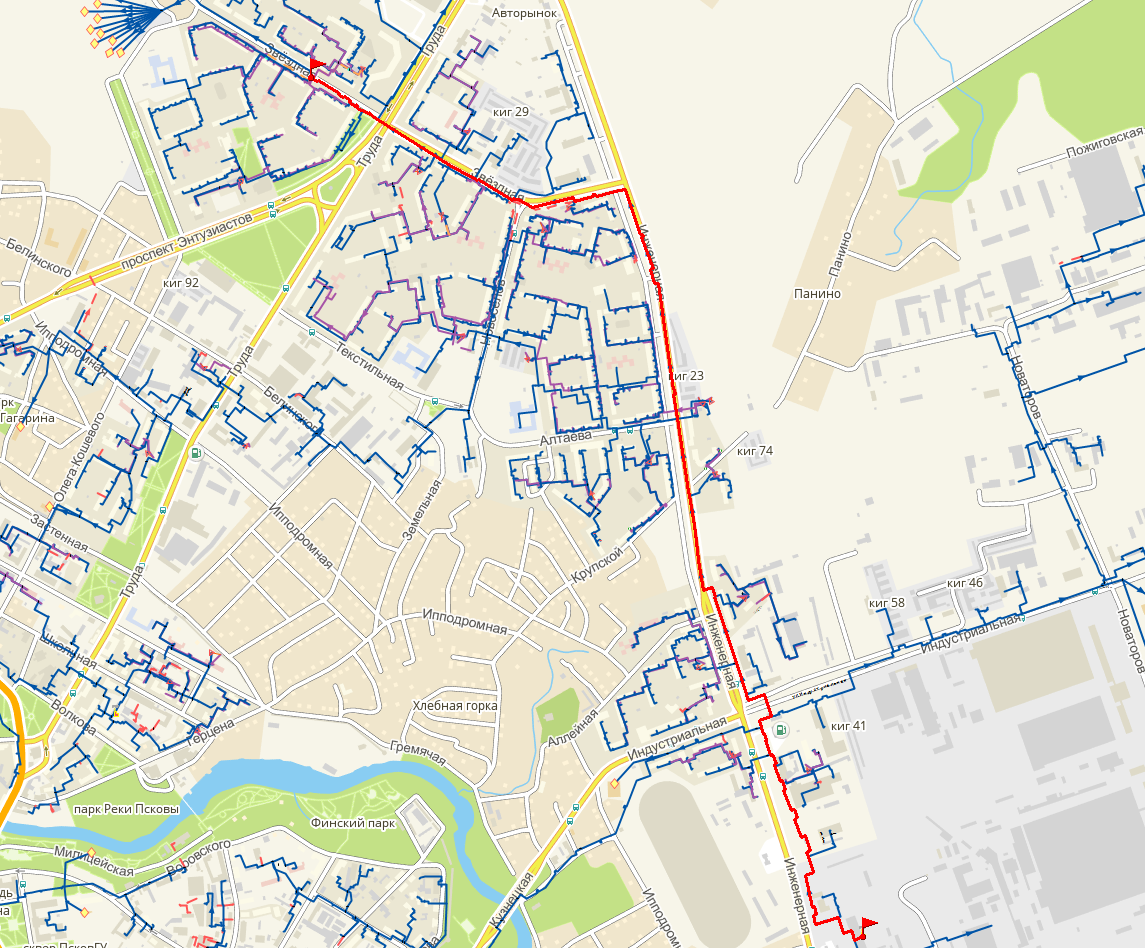
| **Показатель** | **Ед. изм.** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** | **2028** | **2033** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Котельные МП «ПТС»** | | | | | | | | | |
| **Теплоисточник №** | **1** | **Котельная №1 по адресу: Гаражный пр., 12 - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 164,00 | 164,00 | 164,00 | 164,00 | 164,00 | 164,00 | 164,00 | 164,00 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 22,7 | 23,7 | 24,7 | 25,7 | 26,7 | 27,7 | 32,7 | 37,7 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 147,28 | 147,28 | 147,28 | 147,28 | 147,28 | 147,28 | 147,28 | 147,28 |
| Потери располагаемой мощности | % | 10,2% | 10,2% | 10,2% | 10,2% | 10,2% | 10,2% | 10,2% | 10,2% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 2,76 | 2,79 | 2,81 | 2,82 | 2,90 | 3,02 | 3,20 | 3,20 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 144,52 | 144,49 | 144,47 | 144,46 | 144,38 | 144,26 | 144,08 | 144,08 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 3,05 | 3,07 | 3,09 | 3,10 | 3,16 | 3,25 | 3,40 | 3,40 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 116,09 | 116,79 | 117,37 | 117,77 | 120,30 | 123,77 | 129,30 | 129,30 |
| отопление | Гкал/ч | 89,56 | 90,05 | 90,43 | 90,64 | 92,84 | 95,93 | 100,28 | 99,43 |
| вентиляция | Гкал/ч | 5,74 | 5,77 | 5,80 | 5,81 | 5,95 | 6,15 | 6,43 | 6,37 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 20,78 | 20,97 | 21,15 | 21,33 | 21,51 | 21,69 | 22,59 | 23,49 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 83,45 | 84,15 | 84,73 | 85,13 | 87,66 | 91,13 | 96,66 | 96,66 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 72,10 | 72,63 | 73,06 | 73,36 | 75,36 | 78,04 | 82,61 | 82,61 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 11,34 | 11,52 | 11,67 | 11,77 | 12,30 | 13,09 | 14,05 | 14,05 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 83,45 | 83,45 | 83,45 | 83,45 | 83,45 | 83,45 | 83,45 | 83,45 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 72,10 | 72,10 | 72,10 | 72,10 | 72,10 | 72,10 | 72,10 | 72,10 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 11,34 | 11,34 | 11,34 | 11,34 | 11,34 | 11,34 | 11,34 | 11,34 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,70 | 1,28 | 1,69 | 4,21 | 7,68 | 13,21 | 13,21 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,52 | 0,95 | 1,25 | 3,25 | 5,93 | 10,50 | 10,50 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,18 | 0,33 | 0,43 | 0,96 | 1,75 | 2,71 | 2,71 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 2,31 | 2,33 | 2,34 | 2,36 | 2,43 | 2,52 | 2,67 | 2,67 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 85,76 | 86,48 | 87,07 | 87,49 | 90,08 | 93,65 | 99,33 | 99,33 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 25,38 | 24,63 | 24,02 | 23,59 | 20,92 | 17,24 | 11,38 | 11,38 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 17,6% | 17,0% | 16,6% | 16,3% | 14,5% | 12,0% | 7,9% | 7,9% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 58,76 | 58,02 | 57,40 | 56,97 | 54,29 | 50,61 | 44,75 | 44,75 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 40,7% | 40,2% | 39,7% | 39,4% | 37,6% | 35,1% | 31,1% | 31,1% |
| **Теплоисточник №** | **2** | **Котельная №2 по адресу: ул. Я. Райниса, 53 - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 4,47 | 4,47 | 4,47 | 4,47 | 4,47 | 4,47 | 4,47 | 4,47 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 21,6 | 22,6 | 23,6 | 24,6 | 25,6 | 26,6 | 31,6 | 36,6 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 1,97 | 1,97 | 1,97 | 1,97 | 1,97 | 1,97 | 1,97 | 1,97 |
| Потери располагаемой мощности | % | 55,9% | 55,9% | 55,9% | 55,9% | 55,9% | 55,9% | 55,9% | 55,9% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 1,91 | 1,91 | 1,91 | 1,71 | 1,71 | 1,71 | 1,71 | 1,71 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 1,21 | 1,21 | 1,21 | 2,63 | 2,63 | 2,63 | 2,63 | 2,63 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 1,16 | 1,16 | 1,16 | 2,52 | 2,52 | 2,52 | 2,52 | 2,52 |
| отопление | Гкал/ч | 1,12 | 1,12 | 1,12 | 2,48 | 2,48 | 2,48 | 2,48 | 2,48 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 1,72 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 1,55 | 1,55 | 1,55 | 1,55 | 1,55 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,36 | 1,36 | 1,36 | 1,36 | 1,36 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,20 | 1,20 | 1,20 | 1,20 | 1,20 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,16 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 1,81 | 1,81 | 1,81 | 1,81 | 1,81 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 0,74 | 0,74 | 0,74 | 3,53 | 3,53 | 3,53 | 3,53 | 3,53 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | -0,46 | -0,46 | -0,46 | -3,44 | -3,44 | -3,44 | -3,44 | -3,44 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | -24,1% | -24,1% | -24,1% | -201,6% | -201,6% | -201,6% | -201,6% | -201,6% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 1,17 | 1,17 | 1,17 | -1,82 | -1,82 | -1,82 | -1,82 | -1,82 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 61,2% | 61,2% | 61,2% | -106,8% | -106,8% | -106,8% | -106,8% | -106,8% |
| **Теплоисточник №** | **3** | **Котельная №3 по адресу: Рижский пр., 43а - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 13,00 | 13,00 | 13,00 | 13,00 | 13,00 | 13,00 | 13,00 | 13,00 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 31,0 | 32,0 | 33,0 | 34,0 | 35,0 | 36,0 | 41,0 | 46,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 11,45 | 11,45 | 11,45 | 11,45 | 11,45 | 11,45 | 11,45 | 11,45 |
| Потери располагаемой мощности | % | 11,9% | 11,9% | 11,9% | 11,9% | 11,9% | 11,9% | 11,9% | 11,9% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,46 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 11,00 | 11,00 | 11,00 | 11,00 | 11,00 | 11,00 | 11,00 | 10,99 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 1,45 | 1,45 | 1,45 | 1,45 | 1,45 | 1,45 | 1,45 | 1,46 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 18,10 | 18,10 | 18,10 | 18,10 | 18,10 | 18,10 | 18,10 | 18,24 |
| отопление | Гкал/ч | 11,19 | 11,19 | 11,19 | 11,19 | 11,19 | 11,19 | 11,19 | 11,28 |
| вентиляция | Гкал/ч | 5,48 | 5,48 | 5,48 | 5,48 | 5,48 | 5,48 | 5,48 | 5,52 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 1,44 | 1,44 | 1,44 | 1,44 | 1,44 | 1,44 | 1,44 | 1,44 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 6,70 | 6,70 | 6,70 | 6,70 | 6,70 | 6,70 | 6,70 | 6,83 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 6,29 | 6,29 | 6,29 | 6,29 | 6,29 | 6,29 | 6,29 | 6,39 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,44 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 6,70 | 6,70 | 6,70 | 6,70 | 6,70 | 6,70 | 6,70 | 6,70 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 6,29 | 6,29 | 6,29 | 6,29 | 6,29 | 6,29 | 6,29 | 6,29 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,14 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,10 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,03 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,56 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 7,24 | 7,24 | 7,24 | 7,24 | 7,24 | 7,24 | 7,24 | 7,39 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | -8,55 | -8,55 | -8,55 | -8,55 | -8,55 | -8,55 | -8,55 | -8,71 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | -77,8% | -77,8% | -77,8% | -77,8% | -77,8% | -77,8% | -77,8% | -79,3% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 3,76 | 3,76 | 3,76 | 3,76 | 3,76 | 3,76 | 3,76 | 3,60 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 34,1% | 34,1% | 34,1% | 34,1% | 34,1% | 34,1% | 34,1% | 32,7% |
| **Теплоисточник №** | **4** | **Котельная №4 по адресу: Ленинградское шоссе, 49 - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 28,0 | 29,0 | 30,0 | 31,0 | 32,0 | 33,0 | 38,0 | 43,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Потери располагаемой мощности | % | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0,79 | 0,79 | 0,79 | 0,79 | 0,79 | 0,79 | 0,79 | 0,79 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 |
| отопление | Гкал/ч | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 50,4% | 50,4% | 50,4% | 50,4% | 50,4% | 50,4% | 50,4% | 50,4% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 58,0% | 58,0% | 58,0% | 58,0% | 58,0% | 58,0% | 58,0% | 58,0% |
| **Теплоисточник №** | **5** | **Котельная №5 по адресу: ул. Чехова, 4а - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 19,50 | 19,50 | 19,50 | 19,50 | 19,50 | 19,50 | 19,50 | 19,50 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 27,0 | 28,0 | 29,0 | 30,0 | 31,0 | 32,0 | 37,0 | 42,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 17,77 | 17,77 | 17,77 | 17,77 | 17,77 | 17,77 | 17,77 | 17,77 |
| Потери располагаемой мощности | % | 8,9% | 8,9% | 8,9% | 8,9% | 8,9% | 8,9% | 8,9% | 8,9% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 17,43 | 17,43 | 17,43 | 17,43 | 17,43 | 17,43 | 17,43 | 17,43 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,53 | 0,53 | 0,53 | 0,53 | 0,53 | 0,53 | 0,53 | 0,53 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 14,11 | 14,11 | 14,11 | 14,11 | 14,11 | 14,11 | 14,11 | 14,11 |
| отопление | Гкал/ч | 12,09 | 12,09 | 12,09 | 12,09 | 12,09 | 12,09 | 12,09 | 12,09 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 2,02 | 2,02 | 2,02 | 2,02 | 2,02 | 2,02 | 2,02 | 2,02 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 11,84 | 11,84 | 11,84 | 11,84 | 11,84 | 11,84 | 11,84 | 11,84 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 10,56 | 10,56 | 10,56 | 10,56 | 10,56 | 10,56 | 10,56 | 10,56 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 1,29 | 1,29 | 1,29 | 1,29 | 1,29 | 1,29 | 1,29 | 1,29 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 11,84 | 11,84 | 11,84 | 11,84 | 11,84 | 11,84 | 11,84 | 11,84 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 10,56 | 10,56 | 10,56 | 10,56 | 10,56 | 10,56 | 10,56 | 10,56 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 1,29 | 1,29 | 1,29 | 1,29 | 1,29 | 1,29 | 1,29 | 1,29 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 12,30 | 12,30 | 12,30 | 12,30 | 12,30 | 12,30 | 12,30 | 12,30 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 2,80 | 2,80 | 2,80 | 2,80 | 2,80 | 2,80 | 2,80 | 2,80 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 16,0% | 16,0% | 16,0% | 16,0% | 16,0% | 16,0% | 16,0% | 16,0% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 5,13 | 5,13 | 5,13 | 5,13 | 5,13 | 5,13 | 5,13 | 5,13 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 29,4% | 29,4% | 29,4% | 29,4% | 29,4% | 29,4% | 29,4% | 29,4% |
| **Теплоисточник №** | **6** | **Котельная №6 по адресу: ул. Пригородная, 9 - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 13,0 | 14,0 | 15,0 | 16,0 | 17,0 | 18,0 | 23,0 | 28,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 |
| Потери располагаемой мощности | % | 4,1% | 4,1% | 4,1% | 4,1% | 4,1% | 4,1% | 4,1% | 4,1% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 |
| отопление | Гкал/ч | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | -0,11 | -0,11 | -0,11 | -0,11 | -0,11 | -0,11 | -0,11 | -0,11 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | -35,2% | -35,2% | -35,2% | -35,2% | -35,2% | -35,2% | -35,2% | -35,2% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | -0,04 | -0,04 | -0,04 | -0,04 | -0,04 | -0,04 | -0,04 | -0,04 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | -12,7% | -12,7% | -12,7% | -12,7% | -12,7% | -12,7% | -12,7% | -12,7% |
| **Теплоисточник №** | **7** | **Котельная №7 по адресу: ул. Советской Армии, 54 - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 3,00 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 28,0 | 29,0 | 30,0 | 31,0 | 32,0 | 33,0 | 38,0 | 43,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 1,24 | 1,24 | 1,24 | 1,24 | 1,24 | 1,24 | 1,24 | 1,24 |
| Потери располагаемой мощности | % | 58,7% | 58,7% | 58,7% | 58,7% | 58,7% | 58,7% | 58,7% | 58,7% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 1,21 | 1,21 | 1,21 | 1,21 | 1,21 | 1,21 | 1,21 | 1,21 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,16 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 1,05 | 1,05 | 1,05 | 1,05 | 1,05 | 1,05 | 1,05 | 1,05 |
| отопление | Гкал/ч | 0,85 | 0,85 | 0,85 | 0,85 | 0,85 | 0,85 | 0,85 | 0,85 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,84 | 0,84 | 0,84 | 0,84 | 0,84 | 0,84 | 0,84 | 0,84 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,72 | 0,72 | 0,72 | 0,72 | 0,72 | 0,72 | 0,72 | 0,72 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 0,84 | 0,84 | 0,84 | 0,84 | 0,84 | 0,84 | 0,84 | 0,84 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,72 | 0,72 | 0,72 | 0,72 | 0,72 | 0,72 | 0,72 | 0,72 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 0,98 | 0,98 | 0,98 | 0,98 | 0,98 | 0,98 | 0,98 | 0,98 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | -0,1% | -0,1% | -0,1% | -0,1% | -0,1% | -0,1% | -0,1% | -0,1% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 19,5% | 19,5% | 19,5% | 19,5% | 19,5% | 19,5% | 19,5% | 19,5% |
| **Теплоисточник №** | **8** | **Котельная №8 по адресу: п. Псковкирпич, ул. Боровая, 26а - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 6,45 | 6,45 | 6,45 | 6,45 | 6,45 | 6,45 | 6,45 | 6,45 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 16,0 | 17,0 | 18,0 | 19,0 | 20,0 | 21,0 | 26,0 | 31,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 3,91 | 3,91 | 3,91 | 3,91 | 3,91 | 3,91 | 3,91 | 3,91 |
| Потери располагаемой мощности | % | 39,4% | 39,4% | 39,4% | 39,4% | 39,4% | 39,4% | 39,4% | 39,4% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 3,85 | 3,85 | 3,85 | 3,85 | 3,85 | 3,85 | 3,85 | 3,85 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 2,14 |
| отопление | Гкал/ч | 1,94 | 1,94 | 1,94 | 1,94 | 1,94 | 1,94 | 1,94 | 1,94 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 1,46 | 1,46 | 1,46 | 1,46 | 1,46 | 1,46 | 1,46 | 1,46 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 1,36 | 1,36 | 1,36 | 1,36 | 1,36 | 1,36 | 1,36 | 1,36 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 1,46 | 1,46 | 1,46 | 1,46 | 1,46 | 1,46 | 1,46 | 1,46 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 1,36 | 1,36 | 1,36 | 1,36 | 1,36 | 1,36 | 1,36 | 1,36 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 1,76 | 1,76 | 1,76 | 1,76 | 1,76 | 1,76 | 1,76 | 1,76 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 1,28 | 1,28 | 1,28 | 1,28 | 1,28 | 1,28 | 1,28 | 1,28 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 33,3% | 33,3% | 33,3% | 33,3% | 33,3% | 33,3% | 33,3% | 33,3% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 2,09 | 2,09 | 2,09 | 2,09 | 2,09 | 2,09 | 2,09 | 2,09 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 54,2% | 54,2% | 54,2% | 54,2% | 54,2% | 54,2% | 54,2% | 54,2% |
| **Теплоисточник №** | **9** | **Котельная №9 по адресу: ул. Инженерная, 3 - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 445,00 | 445,00 | 445,00 | 445,00 | 445,00 | 445,00 | 445,00 | 445,00 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 34,1 | 35,1 | 36,1 | 37,1 | 38,1 | 39,1 | 44,1 | 49,1 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 364,13 | 364,13 | 364,13 | 364,13 | 364,13 | 364,13 | 364,13 | 364,13 |
| Потери располагаемой мощности | % | 18,2% | 18,2% | 18,2% | 18,2% | 18,2% | 18,2% | 18,2% | 18,2% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 7,12 | 7,29 | 7,42 | 7,71 | 7,94 | 8,21 | 8,36 | 8,40 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 357,01 | 356,84 | 356,71 | 356,42 | 356,19 | 355,92 | 355,77 | 355,73 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 49,95 | 50,82 | 51,44 | 52,75 | 53,82 | 55,07 | 55,76 | 55,93 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 256,58 | 261,02 | 264,22 | 270,96 | 276,46 | 282,89 | 286,43 | 287,29 |
| отопление | Гкал/ч | 212,94 | 216,32 | 218,55 | 224,06 | 228,42 | 233,64 | 233,27 | 230,43 |
| вентиляция | Гкал/ч | 17,10 | 17,37 | 17,55 | 18,00 | 18,35 | 18,77 | 18,74 | 18,51 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 26,54 | 27,33 | 28,12 | 28,90 | 29,69 | 30,48 | 34,42 | 38,36 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 167,94 | 171,88 | 175,07 | 181,82 | 187,31 | 193,75 | 197,28 | 198,15 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 154,57 | 157,83 | 160,41 | 165,67 | 169,93 | 174,57 | 177,23 | 177,78 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 13,37 | 14,04 | 14,66 | 16,15 | 17,38 | 19,17 | 20,05 | 20,37 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 167,44 | 167,44 | 167,44 | 167,44 | 167,44 | 167,44 | 167,44 | 167,44 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 154,18 | 154,18 | 154,18 | 154,18 | 154,18 | 154,18 | 154,18 | 154,18 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 13,26 | 13,26 | 13,26 | 13,26 | 13,26 | 13,26 | 13,26 | 13,26 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,50 | 4,44 | 7,64 | 14,38 | 19,88 | 26,31 | 29,85 | 30,71 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,39 | 3,65 | 6,23 | 11,49 | 15,75 | 20,39 | 23,05 | 23,60 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,12 | 0,79 | 1,41 | 2,89 | 4,13 | 5,92 | 6,80 | 7,12 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 33,73 | 34,52 | 35,16 | 36,52 | 37,62 | 38,91 | 39,62 | 39,80 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 201,67 | 206,40 | 210,24 | 218,34 | 224,93 | 232,66 | 236,91 | 237,95 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 50,10 | 44,63 | 40,68 | 32,33 | 25,54 | 17,58 | 13,20 | 12,13 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 14,0% | 12,5% | 11,4% | 9,1% | 7,2% | 4,9% | 3,7% | 3,4% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 155,34 | 150,45 | 146,47 | 138,09 | 131,25 | 123,25 | 118,86 | 117,78 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 43,5% | 42,2% | 41,1% | 38,7% | 36,8% | 34,6% | 33,4% | 33,1% |
| **Теплоисточник №** | **10** | **Котельная №10 по адресу: ул. Ижорского бат., 24 - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 21,20 | 21,20 | 21,20 | 21,20 | 21,20 | 21,20 | 21,20 | 21,20 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 29,9 | 30,9 | 31,9 | 32,9 | 33,9 | 34,9 | 39,9 | 44,9 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 19,59 | 19,59 | 19,59 | 19,59 | 19,59 | 19,59 | 19,59 | 19,59 |
| Потери располагаемой мощности | % | 7,6% | 7,6% | 7,6% | 7,6% | 7,6% | 7,6% | 7,6% | 7,6% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,37 | 0,49 | 0,57 | 0,57 | 0,57 | 0,57 | 0,62 | 0,62 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 19,22 | 19,10 | 19,02 | 19,02 | 19,02 | 19,02 | 18,97 | 18,97 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 1,48 | 1,82 | 2,03 | 2,03 | 2,03 | 2,03 | 2,18 | 2,18 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 14,43 | 17,75 | 19,77 | 19,77 | 19,77 | 19,77 | 21,23 | 21,23 |
| отопление | Гкал/ч | 11,57 | 14,39 | 15,92 | 15,42 | 14,92 | 14,42 | 13,40 | 10,92 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 2,86 | 3,36 | 3,85 | 4,35 | 4,85 | 5,35 | 7,83 | 10,32 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 9,98 | 13,30 | 15,32 | 15,32 | 15,32 | 15,32 | 16,79 | 16,79 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 8,49 | 11,31 | 12,91 | 12,91 | 12,91 | 12,91 | 14,02 | 14,02 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 1,49 | 1,99 | 2,41 | 2,41 | 2,41 | 2,41 | 2,77 | 2,77 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 9,98 | 9,98 | 9,98 | 9,98 | 9,98 | 9,98 | 9,98 | 9,98 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 8,49 | 8,49 | 8,49 | 8,49 | 8,49 | 8,49 | 8,49 | 8,49 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 1,49 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 3,32 | 5,34 | 5,34 | 5,34 | 5,34 | 6,81 | 6,81 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 2,82 | 4,42 | 4,42 | 4,42 | 4,42 | 5,53 | 5,53 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,50 | 0,92 | 0,92 | 0,92 | 0,92 | 1,27 | 1,27 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 1,09 | 1,45 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 1,83 | 1,83 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 11,07 | 14,75 | 16,99 | 16,99 | 16,99 | 16,99 | 18,62 | 18,62 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 3,31 | -0,47 | -2,78 | -2,78 | -2,78 | -2,78 | -4,45 | -4,45 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 17,2% | -2,5% | -14,6% | -14,6% | -14,6% | -14,6% | -23,4% | -23,4% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 8,15 | 4,35 | 2,03 | 2,03 | 2,03 | 2,03 | 0,35 | 0,35 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 42,4% | 22,8% | 10,7% | 10,7% | 10,7% | 10,7% | 1,9% | 1,9% |
| **Теплоисточник №** | **11** | **Котельная №11 по адресу: Военный городок, «Кресты», 129-А - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 12,47 | 12,47 | 12,47 | 12,47 | 12,47 | 12,47 | 12,47 | 12,47 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 12,0 | 13,0 | 14,0 | 15,0 | 16,0 | 17,0 | 22,0 | 27,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 10,01 | 10,01 | 10,01 | 10,01 | 10,01 | 10,01 | 10,01 | 10,01 |
| Потери располагаемой мощности | % | 19,7% | 19,7% | 19,7% | 19,7% | 19,7% | 19,7% | 19,7% | 19,7% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 9,82 | 9,82 | 9,82 | 9,82 | 9,82 | 9,82 | 9,82 | 9,82 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 7,81 | 7,81 | 7,81 | 7,81 | 7,81 | 7,81 | 7,81 | 7,81 |
| отопление | Гкал/ч | 6,29 | 6,29 | 6,29 | 6,29 | 6,29 | 6,29 | 6,29 | 6,29 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 1,49 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 6,83 | 6,83 | 6,83 | 6,83 | 6,83 | 6,83 | 6,83 | 6,83 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 5,86 | 5,86 | 5,86 | 5,86 | 5,86 | 5,86 | 5,86 | 5,86 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 0,97 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 6,83 | 6,83 | 6,83 | 6,83 | 6,83 | 6,83 | 6,83 | 6,83 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 5,86 | 5,86 | 5,86 | 5,86 | 5,86 | 5,86 | 5,86 | 5,86 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 0,97 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 7,18 | 7,18 | 7,18 | 7,18 | 7,18 | 7,18 | 7,18 | 7,18 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 1,63 | 1,63 | 1,63 | 1,63 | 1,63 | 1,63 | 1,63 | 1,63 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 16,6% | 16,6% | 16,6% | 16,6% | 16,6% | 16,6% | 16,6% | 16,6% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 2,64 | 2,64 | 2,64 | 2,64 | 2,64 | 2,64 | 2,64 | 2,64 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 26,9% | 26,9% | 26,9% | 26,9% | 26,9% | 26,9% | 26,9% | 26,9% |
| **Теплоисточник №** | **12** | **Котельная №12 по адресу: ул. Конная, 8а - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 39,00 | 39,00 | 39,00 | 39,00 | 39,00 | 39,00 | 39,00 | 39,00 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 25,6 | 26,6 | 27,6 | 28,6 | 29,6 | 30,6 | 35,6 | 40,6 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 38,24 | 38,24 | 38,24 | 38,24 | 38,24 | 38,24 | 38,24 | 38,24 |
| Потери располагаемой мощности | % | 1,9% | 1,9% | 1,9% | 1,9% | 1,9% | 1,9% | 1,9% | 1,9% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,80 | 0,86 | 0,93 | 0,96 | 0,96 | 0,96 | 0,96 | 0,96 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 37,44 | 37,38 | 37,31 | 37,28 | 37,28 | 37,28 | 37,28 | 37,28 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,37 | 0,39 | 0,41 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 33,90 | 35,77 | 37,91 | 38,72 | 38,72 | 38,72 | 38,72 | 38,72 |
| отопление | Гкал/ч | 28,49 | 29,85 | 31,46 | 31,81 | 31,40 | 30,99 | 28,93 | 26,88 |
| вентиляция | Гкал/ч | 1,67 | 1,75 | 1,84 | 1,87 | 1,84 | 1,82 | 1,70 | 1,58 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 3,74 | 4,17 | 4,61 | 5,04 | 5,48 | 5,91 | 8,09 | 10,27 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 22,97 | 24,84 | 26,98 | 27,79 | 27,79 | 27,79 | 27,79 | 27,79 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 21,05 | 22,48 | 24,17 | 24,85 | 24,85 | 24,85 | 24,85 | 24,85 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 1,92 | 2,36 | 2,81 | 2,94 | 2,94 | 2,94 | 2,94 | 2,94 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 22,97 | 22,97 | 22,97 | 22,97 | 22,97 | 22,97 | 22,97 | 22,97 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 21,05 | 21,05 | 21,05 | 21,05 | 21,05 | 21,05 | 21,05 | 21,05 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 1,92 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 1,87 | 4,01 | 4,82 | 4,82 | 4,82 | 4,82 | 4,82 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 1,43 | 3,12 | 3,80 | 3,80 | 3,80 | 3,80 | 3,80 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,44 | 0,89 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,02 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,29 | 0,31 | 0,34 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 23,26 | 25,15 | 27,31 | 28,14 | 28,14 | 28,14 | 28,14 | 28,14 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 3,13 | 1,18 | -1,06 | -1,91 | -1,91 | -1,91 | -1,91 | -1,91 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 8,4% | 3,2% | -2,8% | -5,1% | -5,1% | -5,1% | -5,1% | -5,1% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 14,19 | 12,23 | 9,99 | 9,14 | 9,14 | 9,14 | 9,14 | 9,14 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 37,9% | 32,7% | 26,8% | 24,5% | 24,5% | 24,5% | 24,5% | 24,5% |
| **Теплоисточник №** | **13** | **Котельная №13 по адресу: ул. Народная, 33 - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 16,80 | 16,80 | 16,80 | 16,80 | 16,80 | 16,80 | 16,80 | 16,80 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 48,7 | 49,7 | 50,7 | 51,7 | 52,7 | 53,7 | 58,7 | 63,7 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 16,27 | 16,27 | 16,27 | 16,27 | 16,27 | 16,27 | 16,27 | 16,27 |
| Потери располагаемой мощности | % | 3,2% | 3,2% | 3,2% | 3,2% | 3,2% | 3,2% | 3,2% | 3,2% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 15,84 | 15,84 | 15,84 | 15,84 | 15,84 | 15,84 | 15,84 | 15,84 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 1,55 | 1,55 | 1,55 | 1,55 | 1,55 | 1,55 | 1,55 | 1,55 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 17,06 | 17,06 | 17,06 | 17,06 | 17,06 | 17,06 | 17,06 | 17,06 |
| отопление | Гкал/ч | 15,66 | 15,66 | 15,66 | 15,66 | 15,66 | 15,66 | 15,66 | 15,66 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 13,41 | 13,41 | 13,41 | 13,41 | 13,41 | 13,41 | 13,41 | 13,41 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 12,81 | 12,81 | 12,81 | 12,81 | 12,81 | 12,81 | 12,81 | 12,81 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 13,41 | 13,41 | 13,41 | 13,41 | 13,41 | 13,41 | 13,41 | 13,41 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 12,81 | 12,81 | 12,81 | 12,81 | 12,81 | 12,81 | 12,81 | 12,81 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 1,23 | 1,23 | 1,23 | 1,23 | 1,23 | 1,23 | 1,23 | 1,23 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 14,64 | 14,64 | 14,64 | 14,64 | 14,64 | 14,64 | 14,64 | 14,64 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | -2,77 | -2,77 | -2,77 | -2,77 | -2,77 | -2,77 | -2,77 | -2,77 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | -17,5% | -17,5% | -17,5% | -17,5% | -17,5% | -17,5% | -17,5% | -17,5% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 1,20 | 1,20 | 1,20 | 1,20 | 1,20 | 1,20 | 1,20 | 1,20 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 7,6% | 7,6% | 7,6% | 7,6% | 7,6% | 7,6% | 7,6% | 7,6% |
| **Теплоисточник №** | **15** | **Котельная №15 по адресу: Ленинградское шоссе, 11б - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 8,60 | 8,60 | 8,60 | 8,60 | 8,60 | 8,60 | 8,60 | 8,60 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 17,0 | 18,0 | 19,0 | 20,0 | 21,0 | 22,0 | 27,0 | 32,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 5,43 | 5,43 | 5,43 | 5,43 | 5,43 | 5,43 | 5,43 | 5,43 |
| Потери располагаемой мощности | % | 36,9% | 36,9% | 36,9% | 36,9% | 36,9% | 36,9% | 36,9% | 36,9% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 5,32 | 5,32 | 5,32 | 5,32 | 5,32 | 5,32 | 5,32 | 5,32 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 4,53 | 4,53 | 4,53 | 4,53 | 4,53 | 4,53 | 4,53 | 4,53 |
| отопление | Гкал/ч | 4,07 | 4,07 | 4,07 | 4,07 | 4,07 | 4,07 | 4,07 | 4,07 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 3,40 | 3,40 | 3,40 | 3,40 | 3,40 | 3,40 | 3,40 | 3,40 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 3,15 | 3,15 | 3,15 | 3,15 | 3,15 | 3,15 | 3,15 | 3,15 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 3,40 | 3,40 | 3,40 | 3,40 | 3,40 | 3,40 | 3,40 | 3,40 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 3,15 | 3,15 | 3,15 | 3,15 | 3,15 | 3,15 | 3,15 | 3,15 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 3,52 | 3,52 | 3,52 | 3,52 | 3,52 | 3,52 | 3,52 | 3,52 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,64 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 12,1% | 12,1% | 12,1% | 12,1% | 12,1% | 12,1% | 12,1% | 12,1% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 33,9% | 33,9% | 33,9% | 33,9% | 33,9% | 33,9% | 33,9% | 33,9% |
| **Теплоисточник №** | **16** | **Котельная №16 по адресу: Ленинградское шоссе, 65 - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 2,09 | 2,09 | 2,09 | 2,09 | 2,09 | 2,09 | 2,09 | 2,09 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 4,6 | 5,6 | 6,6 | 7,6 | 8,6 | 9,6 | 14,6 | 19,6 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 2,07 | 2,07 | 2,07 | 2,07 | 2,07 | 2,07 | 2,07 | 2,07 |
| Потери располагаемой мощности | % | 1,1% | 1,1% | 1,1% | 1,1% | 1,1% | 1,1% | 1,1% | 1,1% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 2,05 | 2,05 | 2,05 | 2,05 | 2,05 | 2,05 | 2,05 | 2,05 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 0,58 | 0,58 | 0,58 | 0,58 | 0,58 | 0,58 | 0,58 | 0,58 |
| отопление | Гкал/ч | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 1,35 | 1,35 | 1,35 | 1,35 | 1,35 | 1,35 | 1,35 | 1,35 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 65,8% | 65,8% | 65,8% | 65,8% | 65,8% | 65,8% | 65,8% | 65,8% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 1,93 | 1,93 | 1,93 | 1,93 | 1,93 | 1,93 | 1,93 | 1,93 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 93,9% | 93,9% | 93,9% | 93,9% | 93,9% | 93,9% | 93,9% | 93,9% |
| **Теплоисточник №** | **17** | **Котельная №17 по адресу: ул. Коммунальная, 22б - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 16,00 | 16,00 | 16,00 | 16,00 | 16,00 | 16,00 | 16,00 | 16,00 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 7,0 | 8,0 | 9,0 | 10,0 | 11,0 | 12,0 | 17,0 | 22,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 15,79 | 15,79 | 15,79 | 15,79 | 15,79 | 15,79 | 15,79 | 15,79 |
| Потери располагаемой мощности | % | 1,3% | 1,3% | 1,3% | 1,3% | 1,3% | 1,3% | 1,3% | 1,3% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,34 | 0,34 | 0,39 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,46 | 0,46 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 15,45 | 15,45 | 15,40 | 15,35 | 15,35 | 15,35 | 15,33 | 15,33 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 2,10 | 2,10 | 2,32 | 2,54 | 2,54 | 2,54 | 2,63 | 2,63 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 12,66 | 12,66 | 13,94 | 15,26 | 15,26 | 15,26 | 15,83 | 15,83 |
| отопление | Гкал/ч | 11,10 | 11,10 | 12,36 | 13,66 | 13,66 | 13,66 | 14,22 | 14,22 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,18 | 0,18 | 0,21 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,24 | 0,24 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 1,37 | 1,37 | 1,37 | 1,37 | 1,37 | 1,37 | 1,37 | 1,37 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 9,56 | 9,56 | 10,84 | 12,16 | 12,16 | 12,16 | 12,72 | 12,72 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 8,78 | 8,78 | 9,73 | 10,71 | 10,71 | 10,71 | 11,11 | 11,11 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,78 | 0,78 | 1,11 | 1,45 | 1,45 | 1,45 | 1,61 | 1,61 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 9,56 | 9,56 | 9,56 | 9,56 | 9,56 | 9,56 | 9,56 | 9,56 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 8,78 | 8,78 | 8,78 | 8,78 | 8,78 | 8,78 | 8,78 | 8,78 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,78 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 1,28 | 2,60 | 2,60 | 2,60 | 3,17 | 3,17 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,95 | 1,93 | 1,93 | 1,93 | 2,33 | 2,33 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,33 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,83 | 0,83 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 1,64 | 1,64 | 1,86 | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 2,18 | 2,18 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 11,19 | 11,19 | 12,70 | 14,25 | 14,25 | 14,25 | 14,91 | 14,91 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 0,69 | 0,69 | -0,86 | -2,45 | -2,45 | -2,45 | -3,12 | -3,12 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 4,4% | 4,4% | -5,6% | -15,9% | -15,9% | -15,9% | -20,4% | -20,4% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 4,25 | 4,25 | 2,70 | 1,11 | 1,11 | 1,11 | 0,43 | 0,43 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 27,5% | 27,5% | 17,6% | 7,2% | 7,2% | 7,2% | 2,8% | 2,8% |
| **Теплоисточник №** | **18** | **Котельная №18 по адресу: ул. Маргелова, 2-км - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 45,00 | 45,00 | 45,00 | 45,00 | 45,00 | 45,00 | 45,00 | 45,00 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 22,3 | 23,3 | 24,3 | 25,3 | 26,3 | 27,3 | 32,3 | 37,3 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 39,99 | 39,99 | 39,99 | 39,99 | 39,99 | 39,99 | 39,99 | 39,99 |
| Потери располагаемой мощности | % | 11,1% | 11,1% | 11,1% | 11,1% | 11,1% | 11,1% | 11,1% | 11,1% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,49 | 0,55 | 0,61 | 0,67 | 0,73 | 0,78 | 0,85 | 0,85 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 39,50 | 39,44 | 39,38 | 39,32 | 39,26 | 39,21 | 39,14 | 39,14 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,54 | 0,59 | 0,63 | 0,68 | 0,73 | 0,77 | 0,83 | 0,83 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 20,45 | 22,27 | 24,09 | 25,91 | 27,73 | 29,46 | 31,53 | 31,53 |
| отопление | Гкал/ч | 15,78 | 17,09 | 18,40 | 19,71 | 21,02 | 22,24 | 22,19 | 20,19 |
| вентиляция | Гкал/ч | 1,01 | 1,10 | 1,18 | 1,26 | 1,35 | 1,43 | 1,42 | 1,29 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 3,66 | 4,09 | 4,51 | 4,94 | 5,36 | 5,79 | 7,92 | 10,05 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 14,89 | 16,71 | 18,53 | 20,35 | 22,17 | 23,90 | 25,97 | 25,97 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 12,89 | 14,29 | 15,68 | 17,08 | 18,47 | 19,73 | 21,76 | 21,76 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 2,00 | 2,42 | 2,85 | 3,27 | 3,70 | 4,17 | 4,21 | 4,21 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 14,89 | 14,89 | 14,89 | 14,89 | 14,89 | 14,89 | 14,89 | 14,89 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 12,89 | 12,89 | 12,89 | 12,89 | 12,89 | 12,89 | 12,89 | 12,89 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 1,82 | 3,64 | 5,46 | 7,28 | 9,01 | 11,08 | 11,08 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 1,40 | 2,79 | 4,19 | 5,58 | 6,84 | 8,87 | 8,87 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,43 | 0,85 | 1,28 | 1,70 | 2,17 | 2,21 | 2,21 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,41 | 0,46 | 0,51 | 0,56 | 0,61 | 0,66 | 0,72 | 0,72 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 15,30 | 17,17 | 19,05 | 20,92 | 22,79 | 24,56 | 26,69 | 26,69 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 18,52 | 16,59 | 14,66 | 12,73 | 10,80 | 8,98 | 6,79 | 6,79 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 46,9% | 42,1% | 37,2% | 32,4% | 27,5% | 22,9% | 17,3% | 17,3% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 24,20 | 22,27 | 20,34 | 18,41 | 16,48 | 14,65 | 12,45 | 12,45 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 61,3% | 56,5% | 51,6% | 46,8% | 42,0% | 37,4% | 31,8% | 31,8% |
| **Теплоисточник №** | **19** | **Котельная №19 по адресу: ул. Л. Поземского, 63 - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 5,50 | 5,50 | 5,50 | 5,50 | 5,50 | 5,50 | 5,50 | 5,50 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 23,9 | 24,9 | 25,9 | 26,9 | 27,9 | 28,9 | 33,9 | 38,9 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 3,97 | 3,97 | 3,97 | 3,97 | 3,97 | 3,97 | 3,97 | 3,97 |
| Потери располагаемой мощности | % | 27,8% | 27,8% | 27,8% | 27,8% | 27,8% | 27,8% | 27,8% | 27,8% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,07 | 0,07 | 0,07 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 3,91 | 3,91 | 3,91 | 3,91 | 3,91 | 3,90 | 3,90 | 3,90 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,48 | 0,48 | 0,48 | 0,48 | 0,48 | 0,56 | 0,57 | 0,57 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 2,09 | 2,09 | 2,09 | 2,09 | 2,09 | 2,44 | 2,53 | 2,53 |
| отопление | Гкал/ч | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 2,27 | 2,35 | 2,35 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 1,84 | 1,84 | 1,84 | 1,84 | 1,84 | 2,19 | 2,27 | 2,27 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 1,73 | 1,73 | 1,73 | 1,73 | 1,73 | 2,00 | 2,09 | 2,09 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,18 | 0,18 | 0,18 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 1,84 | 1,84 | 1,84 | 1,84 | 1,84 | 1,84 | 1,84 | 1,84 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 1,73 | 1,73 | 1,73 | 1,73 | 1,73 | 1,73 | 1,73 | 1,73 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,35 | 0,43 | 0,43 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,28 | 0,36 | 0,36 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,07 | 0,07 | 0,07 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,51 | 0,53 | 0,53 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 2,27 | 2,27 | 2,27 | 2,27 | 2,27 | 2,69 | 2,80 | 2,80 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 1,34 | 1,34 | 1,34 | 1,34 | 1,34 | 0,90 | 0,80 | 0,80 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 34,3% | 34,3% | 34,3% | 34,3% | 34,3% | 23,2% | 20,4% | 20,4% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 1,21 | 1,10 | 1,10 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 42,0% | 42,0% | 42,0% | 42,0% | 42,0% | 30,9% | 28,1% | 28,1% |
| **Теплоисточник №** | **20** | **Котельная №20 по адресу: Гаражный пр., 5 - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 81,00 | 81,00 | 81,00 | 81,00 | 81,00 | 81,00 | 81,00 | 81,00 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 35,4 | 36,4 | 37,4 | 38,4 | 39,4 | 40,4 | 45,4 | 50,4 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 66,68 | 66,68 | 66,68 | 66,68 | 66,68 | 66,68 | 66,68 | 66,68 |
| Потери располагаемой мощности | % | 17,7% | 17,7% | 17,7% | 17,7% | 17,7% | 17,7% | 17,7% | 17,7% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 1,48 | 1,48 | 1,48 | 1,48 | 1,48 | 1,48 | 1,48 | 1,48 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 65,20 | 65,20 | 65,20 | 65,20 | 65,20 | 65,20 | 65,20 | 65,20 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 1,17 | 1,17 | 1,17 | 1,17 | 1,17 | 1,17 | 1,17 | 1,17 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 62,26 | 62,26 | 62,26 | 62,26 | 62,26 | 62,26 | 62,26 | 62,26 |
| отопление | Гкал/ч | 48,03 | 48,03 | 48,03 | 48,03 | 48,03 | 48,03 | 48,03 | 48,03 |
| вентиляция | Гкал/ч | 3,08 | 3,08 | 3,08 | 3,08 | 3,08 | 3,08 | 3,08 | 3,08 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 11,15 | 11,15 | 11,15 | 11,15 | 11,15 | 11,15 | 11,15 | 11,15 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 45,99 | 45,99 | 45,99 | 45,99 | 45,99 | 45,99 | 45,99 | 45,99 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 39,90 | 39,90 | 39,90 | 39,90 | 39,90 | 39,90 | 39,90 | 39,90 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 6,09 | 6,09 | 6,09 | 6,09 | 6,09 | 6,09 | 6,09 | 6,09 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 45,99 | 45,99 | 45,99 | 45,99 | 45,99 | 45,99 | 45,99 | 45,99 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 39,90 | 39,90 | 39,90 | 39,90 | 39,90 | 39,90 | 39,90 | 39,90 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 6,09 | 6,09 | 6,09 | 6,09 | 6,09 | 6,09 | 6,09 | 6,09 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 47,24 | 47,24 | 47,24 | 47,24 | 47,24 | 47,24 | 47,24 | 47,24 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 1,34 | 1,34 | 1,34 | 1,34 | 1,34 | 1,34 | 1,34 | 1,34 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 2,1% | 2,1% | 2,1% | 2,1% | 2,1% | 2,1% | 2,1% | 2,1% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 17,96 | 17,96 | 17,96 | 17,96 | 17,96 | 17,96 | 17,96 | 17,96 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 27,6% | 27,6% | 27,6% | 27,6% | 27,6% | 27,6% | 27,6% | 27,6% |
| **Теплоисточник №** | **21** | **Котельная №21 по адресу: Экипажа Гудина, 2 - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 8,0 | 9,0 | 10,0 | 11,0 | 12,0 | 13,0 | 18,0 | 23,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 1,90 | 1,90 | 1,90 | 1,90 | 1,90 | 1,90 | 1,90 | 1,90 |
| Потери располагаемой мощности | % | 5,0% | 5,0% | 5,0% | 5,0% | 5,0% | 5,0% | 5,0% | 5,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 1,88 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,27 | 0,27 | 0,27 | 0,27 | 0,27 | 0,27 | 0,27 | 0,27 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 |
| отопление | Гкал/ч | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 0,96 | 0,96 | 0,96 | 0,96 | 0,96 | 0,96 | 0,96 | 0,96 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 51,1% | 51,1% | 51,1% | 51,1% | 51,1% | 51,1% | 51,1% | 51,1% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 1,29 | 1,29 | 1,29 | 1,29 | 1,29 | 1,29 | 1,29 | 1,29 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 68,6% | 68,6% | 68,6% | 68,6% | 68,6% | 68,6% | 68,6% | 68,6% |
| **Теплоисточник №** | **22** | **Котельная №22 по адресу: ул. Первомайская, 43 - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 6,00 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 34,0 | 35,0 | 36,0 | 37,0 | 38,0 | 39,0 | 44,0 | 49,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 5,88 | 5,88 | 5,88 | 5,88 | 5,88 | 5,88 | 5,88 | 5,88 |
| Потери располагаемой мощности | % | 2,0% | 2,0% | 2,0% | 2,0% | 2,0% | 2,0% | 2,0% | 2,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 5,86 | 5,86 | 5,86 | 5,86 | 5,86 | 5,86 | 5,86 | 5,86 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 |
| отопление | Гкал/ч | 0,47 | 0,47 | 0,47 | 0,47 | 0,47 | 0,47 | 0,47 | 0,47 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 5,17 | 5,17 | 5,17 | 5,17 | 5,17 | 5,17 | 5,17 | 5,17 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 88,2% | 88,2% | 88,2% | 88,2% | 88,2% | 88,2% | 88,2% | 88,2% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 5,54 | 5,54 | 5,54 | 5,54 | 5,54 | 5,54 | 5,54 | 5,54 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 94,5% | 94,5% | 94,5% | 94,5% | 94,5% | 94,5% | 94,5% | 94,5% |
| **Теплоисточник №** | **23** | **Котельная №23 по адресу: ул. Волкова, 3 - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 14,50 | 14,50 | 14,50 | 14,50 | 14,50 | 14,50 | 14,50 | 14,50 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 30,0 | 31,0 | 32,0 | 33,0 | 34,0 | 35,0 | 40,0 | 45,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 12,55 | 12,55 | 12,55 | 12,55 | 12,55 | 12,55 | 12,55 | 12,55 |
| Потери располагаемой мощности | % | 13,4% | 13,4% | 13,4% | 13,4% | 13,4% | 13,4% | 13,4% | 13,4% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 12,27 | 12,27 | 12,27 | 12,27 | 12,27 | 12,27 | 12,27 | 12,27 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 1,39 | 1,39 | 1,39 | 1,39 | 1,39 | 1,39 | 1,39 | 1,39 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 10,48 | 10,48 | 10,48 | 10,48 | 10,48 | 10,48 | 10,48 | 10,48 |
| отопление | Гкал/ч | 9,97 | 9,97 | 9,97 | 9,97 | 9,97 | 9,97 | 9,97 | 9,97 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 6,36 | 6,36 | 6,36 | 6,36 | 6,36 | 6,36 | 6,36 | 6,36 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 6,15 | 6,15 | 6,15 | 6,15 | 6,15 | 6,15 | 6,15 | 6,15 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 6,36 | 6,36 | 6,36 | 6,36 | 6,36 | 6,36 | 6,36 | 6,36 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 6,15 | 6,15 | 6,15 | 6,15 | 6,15 | 6,15 | 6,15 | 6,15 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,85 | 0,85 | 0,85 | 0,85 | 0,85 | 0,85 | 0,85 | 0,85 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 7,21 | 7,21 | 7,21 | 7,21 | 7,21 | 7,21 | 7,21 | 7,21 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 3,4% | 3,4% | 3,4% | 3,4% | 3,4% | 3,4% | 3,4% | 3,4% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 5,06 | 5,06 | 5,06 | 5,06 | 5,06 | 5,06 | 5,06 | 5,06 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 41,2% | 41,2% | 41,2% | 41,2% | 41,2% | 41,2% | 41,2% | 41,2% |
| **Теплоисточник №** | **24** | **Котельная №24 по адресу: М. Горького, 21А - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 19,50 | 19,50 | 19,50 | 19,50 | 19,50 | 19,50 | 19,50 | 19,50 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 29,0 | 30,0 | 31,0 | 32,0 | 33,0 | 34,0 | 39,0 | 44,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 17,58 | 17,58 | 17,58 | 17,58 | 17,58 | 17,58 | 17,58 | 17,58 |
| Потери располагаемой мощности | % | 9,8% | 9,8% | 9,8% | 9,8% | 9,8% | 9,8% | 9,8% | 9,8% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,46 | 0,46 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 17,14 | 17,14 | 17,14 | 17,14 | 17,14 | 17,14 | 17,12 | 17,12 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 2,38 | 2,38 | 2,38 | 2,38 | 2,38 | 2,38 | 2,44 | 2,44 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 16,59 | 16,59 | 16,59 | 16,59 | 16,59 | 16,59 | 17,01 | 17,01 |
| отопление | Гкал/ч | 14,37 | 14,37 | 14,37 | 14,37 | 14,37 | 14,37 | 14,80 | 14,80 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 2,21 | 2,21 | 2,21 | 2,21 | 2,21 | 2,21 | 2,21 | 2,21 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 10,54 | 10,54 | 10,54 | 10,54 | 10,54 | 10,54 | 10,97 | 10,97 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 9,48 | 9,48 | 9,48 | 9,48 | 9,48 | 9,48 | 9,89 | 9,89 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 1,08 | 1,08 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 10,54 | 10,54 | 10,54 | 10,54 | 10,54 | 10,54 | 10,54 | 10,54 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 9,48 | 9,48 | 9,48 | 9,48 | 9,48 | 9,48 | 9,48 | 9,48 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 1,07 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,43 | 0,43 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,41 | 0,41 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,01 | 0,01 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 1,57 | 1,57 | 1,57 | 1,57 | 1,57 | 1,57 | 1,63 | 1,63 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 12,12 | 12,12 | 12,12 | 12,12 | 12,12 | 12,12 | 12,60 | 12,60 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | -1,83 | -1,83 | -1,83 | -1,83 | -1,83 | -1,83 | -2,33 | -2,33 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | -10,7% | -10,7% | -10,7% | -10,7% | -10,7% | -10,7% | -13,6% | -13,6% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 5,02 | 5,02 | 5,02 | 5,02 | 5,02 | 5,02 | 4,52 | 4,52 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 29,3% | 29,3% | 29,3% | 29,3% | 29,3% | 29,3% | 26,4% | 26,4% |
| **Теплоисточник №** | **25** | **Котельная №25 по адресу: Рижский пр., 5А - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 10,0 | 11,0 | 12,0 | 13,0 | 14,0 | 15,0 | 20,0 | 25,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 |
| Потери располагаемой мощности | % | 26,5% | 26,5% | 26,5% | 26,5% | 26,5% | 26,5% | 26,5% | 26,5% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 |
| отопление | Гкал/ч | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 35,4% | 35,4% | 35,4% | 35,4% | 35,4% | 35,4% | 35,4% | 35,4% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 33,2% | 33,2% | 33,2% | 33,2% | 33,2% | 33,2% | 33,2% | 33,2% |
| **Теплоисточник №** | **26** | **Котельная №26 по адресу: ул. Л. Поземского, 124 - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 12,00 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 4,0 | 5,0 | 6,0 | 7,0 | 8,0 | 9,0 | 14,0 | 19,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 12,00 |
| Потери располагаемой мощности | % | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,22 | 0,26 | 0,30 | 0,33 | 0,37 | 0,37 | 0,55 | 0,62 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 11,78 | 11,74 | 11,70 | 11,67 | 11,63 | 11,63 | 11,45 | 11,38 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,90 | 1,00 | 1,09 | 1,19 | 1,29 | 1,29 | 1,80 | 1,99 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 8,73 | 9,69 | 10,65 | 11,62 | 12,58 | 12,58 | 17,54 | 19,33 |
| отопление | Гкал/ч | 7,00 | 7,77 | 8,54 | 9,31 | 10,08 | 9,89 | 13,90 | 14,73 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 1,73 | 1,92 | 2,11 | 2,30 | 2,49 | 2,69 | 3,64 | 4,60 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 5,94 | 6,90 | 7,87 | 8,83 | 9,79 | 9,79 | 14,75 | 16,54 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 5,04 | 5,81 | 6,58 | 7,35 | 8,13 | 8,13 | 11,66 | 12,87 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,90 | 1,09 | 1,28 | 1,48 | 1,67 | 1,67 | 3,09 | 3,67 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 5,94 | 5,94 | 5,94 | 5,94 | 5,94 | 5,94 | 5,94 | 5,94 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 5,04 | 5,04 | 5,04 | 5,04 | 5,04 | 5,04 | 5,04 | 5,04 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,90 | 0,90 | 0,90 | 0,90 | 0,90 | 0,90 | 0,90 | 0,90 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,96 | 1,93 | 2,89 | 3,85 | 3,85 | 8,81 | 10,60 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,77 | 1,54 | 2,32 | 3,09 | 3,09 | 6,62 | 7,83 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,19 | 0,38 | 0,57 | 0,76 | 0,76 | 2,19 | 2,77 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,65 | 0,75 | 0,85 | 0,96 | 1,06 | 1,06 | 1,60 | 1,80 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 6,59 | 7,65 | 8,72 | 9,79 | 10,86 | 10,86 | 16,35 | 18,34 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 2,15 | 1,06 | -0,04 | -1,14 | -2,24 | -2,24 | -7,89 | -9,93 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 18,3% | 9,0% | -0,4% | -9,8% | -19,2% | -19,2% | -69,0% | -87,3% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 5,19 | 4,09 | 2,98 | 1,88 | 0,78 | 0,78 | -4,91 | -6,96 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 44,1% | 34,8% | 25,5% | 16,1% | 6,7% | 6,7% | -42,9% | -61,2% |
| **Теплоисточник №** | **27** | **Котельная №27 по адресу: ул. Солнечная, 14 - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 15,42 | 15,42 | 15,42 | 15,42 | 15,42 | 15,42 | 15,42 | 15,42 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 38,5 | 39,5 | 40,5 | 41,5 | 42,5 | 43,5 | 48,5 | 53,5 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 14,07 | 14,07 | 14,07 | 14,07 | 14,07 | 14,07 | 14,07 | 14,07 |
| Потери располагаемой мощности | % | 8,8% | 8,8% | 8,8% | 8,8% | 8,8% | 8,8% | 8,8% | 8,8% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 13,88 | 13,88 | 13,88 | 13,88 | 13,88 | 13,88 | 13,88 | 13,88 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 1,38 | 1,38 | 1,38 | 1,38 | 1,38 | 1,38 | 1,38 | 1,38 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 7,02 | 7,02 | 7,02 | 7,02 | 7,02 | 7,02 | 7,02 | 7,02 |
| отопление | Гкал/ч | 5,67 | 5,67 | 5,67 | 5,67 | 5,67 | 5,67 | 5,67 | 5,67 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 4,99 | 4,99 | 4,99 | 4,99 | 4,99 | 4,99 | 4,99 | 4,99 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 4,45 | 4,45 | 4,45 | 4,45 | 4,45 | 4,45 | 4,45 | 4,45 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,54 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 4,99 | 4,99 | 4,99 | 4,99 | 4,99 | 4,99 | 4,99 | 4,99 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 4,45 | 4,45 | 4,45 | 4,45 | 4,45 | 4,45 | 4,45 | 4,45 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,54 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,02 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 6,01 | 6,01 | 6,01 | 6,01 | 6,01 | 6,01 | 6,01 | 6,01 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 5,47 | 5,47 | 5,47 | 5,47 | 5,47 | 5,47 | 5,47 | 5,47 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 39,5% | 39,5% | 39,5% | 39,5% | 39,5% | 39,5% | 39,5% | 39,5% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 7,86 | 7,86 | 7,86 | 7,86 | 7,86 | 7,86 | 7,86 | 7,86 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 56,7% | 56,7% | 56,7% | 56,7% | 56,7% | 56,7% | 56,7% | 56,7% |
| **Теплоисточник №** | **28** | **Котельная №28 по адресу: Германа, 34 - МП «ПТС»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 6,45 | 6,45 | 6,45 | 6,45 | 6,45 | 6,45 | 6,45 | 6,45 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 24,0 | 25,0 | 26,0 | 27,0 | 28,0 | 29,0 | 34,0 | 39,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 3,06 | 3,06 | 3,06 | 3,06 | 3,06 | 3,06 | 3,06 | 3,06 |
| Потери располагаемой мощности | % | 52,6% | 52,6% | 52,6% | 52,6% | 52,6% | 52,6% | 52,6% | 52,6% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 3,03 | 3,03 | 3,03 | 3,03 | 3,03 | 3,03 | 3,03 | 3,03 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 1,07 |
| отопление | Гкал/ч | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 1,88 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 62,0% | 62,0% | 62,0% | 62,0% | 62,0% | 62,0% | 62,0% | 62,0% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 2,37 | 2,37 | 2,37 | 2,37 | 2,37 | 2,37 | 2,37 | 2,37 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 78,0% | 78,0% | 78,0% | 78,0% | 78,0% | 78,0% | 78,0% | 78,0% |
| **Котельные МП «ПТС»** | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 980,59 | 980,59 | 980,59 | 980,59 | 980,59 | 980,59 | 980,59 | 980,59 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 29,6 | 30,6 | 31,6 | 32,6 | 33,6 | 34,6 | 39,6 | 44,6 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 834,32 | 834,32 | 834,32 | 834,32 | 834,32 | 834,32 | 834,32 | 834,32 |
| Потери располагаемой мощности | % | 14,9% | 14,9% | 14,9% | 14,9% | 14,9% | 14,9% | 14,9% | 14,9% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 16,32 | 16,80 | 17,24 | 17,92 | 18,33 | 18,79 | 19,47 | 19,58 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 818,00 | 817,52 | 817,08 | 816,40 | 815,99 | 815,53 | 814,85 | 814,74 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 70,98 | 72,37 | 73,60 | 76,72 | 78,00 | 79,47 | 81,19 | 81,56 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,59 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 631,06 | 644,17 | 656,18 | 669,61 | 680,41 | 692,39 | 711,02 | 713,82 |
| отопление | Гкал/ч | 513,23 | 523,36 | 532,45 | 542,77 | 550,50 | 559,29 | 565,20 | 555,89 |
| вентиляция | Гкал/ч | 35,11 | 35,57 | 35,98 | 36,56 | 37,11 | 37,78 | 37,92 | 37,43 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 82,72 | 85,24 | 87,76 | 90,28 | 92,80 | 95,31 | 107,90 | 120,49 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 431,58 | 444,19 | 456,19 | 469,62 | 480,42 | 492,40 | 511,03 | 513,83 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 387,93 | 398,14 | 407,55 | 418,14 | 426,57 | 435,43 | 450,23 | 452,09 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 43,65 | 46,05 | 48,64 | 51,47 | 53,86 | 56,97 | 60,80 | 61,74 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 431,07 | 431,07 | 431,07 | 431,07 | 431,07 | 431,07 | 431,07 | 431,07 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 387,55 | 387,55 | 387,55 | 387,55 | 387,55 | 387,55 | 387,55 | 387,55 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 43,53 | 43,53 | 43,53 | 43,53 | 43,53 | 43,53 | 43,53 | 43,53 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,50 | 13,11 | 25,12 | 38,54 | 49,35 | 61,32 | 79,96 | 82,75 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,39 | 10,59 | 20,01 | 30,60 | 39,02 | 47,89 | 62,69 | 64,55 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,12 | 2,52 | 5,11 | 7,95 | 10,33 | 13,44 | 17,27 | 18,21 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 49,10 | 50,45 | 51,73 | 54,92 | 56,25 | 57,76 | 59,56 | 59,94 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 480,68 | 494,64 | 507,92 | 524,54 | 536,67 | 550,16 | 570,59 | 573,77 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 114,36 | 99,39 | 85,70 | 68,49 | 55,99 | 42,09 | 21,05 | 17,78 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 14,0% | 12,2% | 10,5% | 8,4% | 6,9% | 5,2% | 2,6% | 2,2% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 337,32 | 322,89 | 309,15 | 291,86 | 279,32 | 265,37 | 244,26 | 240,97 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 41,2% | 39,5% | 37,8% | 35,7% | 34,2% | 32,5% | 30,0% | 29,6% |
| **Котельные ОАО «РЭУ»** | | | | | | | | | |
| **Теплоисточник №** | **29** | **Котельная №1 (в/ч 21350-4) - ОАО «РЭУ»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 8,0 | 9,0 | 10,0 | 11,0 | 12,0 | 13,0 | 18,0 | 23,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| Потери располагаемой мощности | % | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| отопление | Гкал/ч | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 57,5% | 57,5% | 57,5% | 57,5% | 57,5% | 57,5% | 57,5% | 57,5% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 63,2% | 63,2% | 63,2% | 63,2% | 63,2% | 63,2% | 63,2% | 63,2% |
| **Теплоисточник №** | **30** | **Котельная №3а - ОАО «РЭУ»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 14,0 | 15,0 | 16,0 | 17,0 | 18,0 | 19,0 | 24,0 | 29,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 |
| Потери располагаемой мощности | % | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| отопление | Гкал/ч | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 93,9% | 93,9% | 93,9% | 93,9% | 93,9% | 93,9% | 93,9% | 93,9% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 94,7% | 94,7% | 94,7% | 94,7% | 94,7% | 94,7% | 94,7% | 94,7% |
| **Теплоисточник №** | **31** | **Котельная №4, в/ч 21350-4 - ОАО «РЭУ»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,39 | 0,39 | 0,39 | 0,39 | 0,39 | 0,39 | 0,39 | 0,39 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 55,0 | 56,0 | 57,0 | 58,0 | 59,0 | 60,0 | 65,0 | 70,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,39 | 0,39 | 0,39 | 0,39 | 0,39 | 0,39 | 0,39 | 0,39 |
| Потери располагаемой мощности | % | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 |
| отопление | Гкал/ч | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 68,1% | 68,1% | 68,1% | 68,1% | 68,1% | 68,1% | 68,1% | 68,1% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 72,5% | 72,5% | 72,5% | 72,5% | 72,5% | 72,5% | 72,5% | 72,5% |
| **Теплоисточник №** | **32** | **Котельная №20 (в/ч 21350-4) - ОАО «РЭУ»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 53,0 | 54,0 | 55,0 | 56,0 | 57,0 | 58,0 | 63,0 | 68,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
| Потери располагаемой мощности | % | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 |
| отопление | Гкал/ч | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 25,9% | 25,9% | 25,9% | 25,9% | 25,9% | 25,9% | 25,9% | 25,9% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 36,0% | 36,0% | 36,0% | 36,0% | 36,0% | 36,0% | 36,0% | 36,0% |
| **Теплоисточник №** | **33** | **Котельная №23 - ОАО «РЭУ»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 48,0 | 49,0 | 50,0 | 51,0 | 52,0 | 53,0 | 58,0 | 63,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 |
| Потери располагаемой мощности | % | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 |
| отопление | Гкал/ч | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 0,39 | 0,39 | 0,39 | 0,39 | 0,39 | 0,39 | 0,39 | 0,39 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 22,3% | 22,3% | 22,3% | 22,3% | 22,3% | 22,3% | 22,3% | 22,3% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 32,8% | 32,8% | 32,8% | 32,8% | 32,8% | 32,8% | 32,8% | 32,8% |
| **Теплоисточник №** | **34** | **Котельная №36 (в/ч 21350-4) - ОАО «РЭУ»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 54,0 | 55,0 | 56,0 | 57,0 | 58,0 | 59,0 | 64,0 | 69,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
| Потери располагаемой мощности | % | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| отопление | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 62,3% | 62,3% | 62,3% | 62,3% | 62,3% | 62,3% | 62,3% | 62,3% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 67,4% | 67,4% | 67,4% | 67,4% | 67,4% | 67,4% | 67,4% | 67,4% |
| **Теплоисточник №** | **35** | **Котельная №37 (в/ч 21350-4) - ОАО «РЭУ»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 53,0 | 54,0 | 55,0 | 56,0 | 57,0 | 58,0 | 63,0 | 68,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
| Потери располагаемой мощности | % | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| отопление | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 62,3% | 62,3% | 62,3% | 62,3% | 62,3% | 62,3% | 62,3% | 62,3% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 67,4% | 67,4% | 67,4% | 67,4% | 67,4% | 67,4% | 67,4% | 67,4% |
| **Теплоисточник №** | **36** | **Котельная №62 (в/ч 2830) - ОАО «РЭУ»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 15,0 | 16,0 | 17,0 | 18,0 | 19,0 | 20,0 | 25,0 | 30,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 |
| Потери располагаемой мощности | % | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 |
| отопление | Гкал/ч | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | -0,22 | -0,22 | -0,22 | -0,22 | -0,22 | -0,22 | -0,22 | -0,22 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | -103,4% | -103,4% | -103,4% | -103,4% | -103,4% | -103,4% | -103,4% | -103,4% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | -0,16 | -0,16 | -0,16 | -0,16 | -0,16 | -0,16 | -0,16 | -0,16 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | -75,8% | -75,8% | -75,8% | -75,8% | -75,8% | -75,8% | -75,8% | -75,8% |
| **Теплоисточник №** | **37** | **Котельная №72 (в/ч 2830) - ОАО «РЭУ»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 45,5 | 46,5 | 47,5 | 48,5 | 49,5 | 50,5 | 55,5 | 60,5 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Потери располагаемой мощности | % | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0,79 | 0,79 | 0,79 | 0,79 | 0,79 | 0,79 | 0,79 | 0,79 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 |
| отопление | Гкал/ч | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,31 | 0,31 | 0,31 | 0,31 | 0,31 | 0,31 | 0,31 | 0,31 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,31 | 0,31 | 0,31 | 0,31 | 0,31 | 0,31 | 0,31 | 0,31 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 0,31 | 0,31 | 0,31 | 0,31 | 0,31 | 0,31 | 0,31 | 0,31 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,31 | 0,31 | 0,31 | 0,31 | 0,31 | 0,31 | 0,31 | 0,31 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 52,6% | 52,6% | 52,6% | 52,6% | 52,6% | 52,6% | 52,6% | 52,6% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 0,47 | 0,47 | 0,47 | 0,47 | 0,47 | 0,47 | 0,47 | 0,47 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 59,0% | 59,0% | 59,0% | 59,0% | 59,0% | 59,0% | 59,0% | 59,0% |
| **Теплоисточник №** | **38** | **Котельная №85 - ОАО «РЭУ»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 12,0 | 13,0 | 14,0 | 15,0 | 16,0 | 17,0 | 22,0 | 27,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| Потери располагаемой мощности | % | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| отопление | Гкал/ч | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 78,9% | 78,9% | 78,9% | 78,9% | 78,9% | 78,9% | 78,9% | 78,9% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 81,7% | 81,7% | 81,7% | 81,7% | 81,7% | 81,7% | 81,7% | 81,7% |
| **Теплоисточник №** | **39** | **Котельная №89, в/ч 07264 - ОАО «РЭУ»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 3,83 | 3,83 | 3,83 | 3,83 | 3,83 | 3,83 | 3,83 | 3,83 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 15,0 | 16,0 | 17,0 | 18,0 | 19,0 | 20,0 | 25,0 | 30,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 3,83 | 3,83 | 3,83 | 3,83 | 3,83 | 3,83 | 3,83 | 3,83 |
| Потери располагаемой мощности | % | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 3,80 | 3,80 | 3,80 | 3,80 | 3,80 | 3,80 | 3,80 | 3,80 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 1,15 | 1,15 | 1,15 | 1,15 | 1,15 | 1,15 | 1,15 | 1,15 |
| отопление | Гкал/ч | 0,85 | 0,85 | 0,85 | 0,85 | 0,85 | 0,85 | 0,85 | 0,85 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 1,04 | 1,04 | 1,04 | 1,04 | 1,04 | 1,04 | 1,04 | 1,04 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 2,60 | 2,60 | 2,60 | 2,60 | 2,60 | 2,60 | 2,60 | 2,60 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 68,3% | 68,3% | 68,3% | 68,3% | 68,3% | 68,3% | 68,3% | 68,3% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 2,76 | 2,76 | 2,76 | 2,76 | 2,76 | 2,76 | 2,76 | 2,76 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 72,6% | 72,6% | 72,6% | 72,6% | 72,6% | 72,6% | 72,6% | 72,6% |
| **Теплоисточник №** | **40** | **Котельная №97 (в/ч 64044) - ОАО «РЭУ»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 12,10 | 12,10 | 12,10 | 12,10 | 12,10 | 12,10 | 12,10 | 12,10 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 10,3 | 11,3 | 12,3 | 13,3 | 14,3 | 15,3 | 20,3 | 25,3 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 12,10 | 12,10 | 12,10 | 12,10 | 12,10 | 12,10 | 12,10 | 12,10 |
| Потери располагаемой мощности | % | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 12,00 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 4,13 | 4,13 | 4,13 | 4,13 | 4,13 | 4,13 | 4,13 | 4,13 |
| отопление | Гкал/ч | 3,69 | 3,69 | 3,69 | 3,69 | 3,69 | 3,69 | 3,69 | 3,69 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 3,57 | 3,57 | 3,57 | 3,57 | 3,57 | 3,57 | 3,57 | 3,57 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 3,25 | 3,25 | 3,25 | 3,25 | 3,25 | 3,25 | 3,25 | 3,25 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 3,57 | 3,57 | 3,57 | 3,57 | 3,57 | 3,57 | 3,57 | 3,57 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 3,25 | 3,25 | 3,25 | 3,25 | 3,25 | 3,25 | 3,25 | 3,25 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 3,75 | 3,75 | 3,75 | 3,75 | 3,75 | 3,75 | 3,75 | 3,75 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 7,66 | 7,66 | 7,66 | 7,66 | 7,66 | 7,66 | 7,66 | 7,66 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 63,8% | 63,8% | 63,8% | 63,8% | 63,8% | 63,8% | 63,8% | 63,8% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 8,25 | 8,25 | 8,25 | 8,25 | 8,25 | 8,25 | 8,25 | 8,25 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 68,8% | 68,8% | 68,8% | 68,8% | 68,8% | 68,8% | 68,8% | 68,8% |
| **Теплоисточник №** | **41** | **Котельная №98 - ОАО «РЭУ»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 4,30 | 4,30 | 4,30 | 4,30 | 4,30 | 4,30 | 4,30 | 4,30 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 16,0 | 17,0 | 18,0 | 19,0 | 20,0 | 21,0 | 26,0 | 31,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 4,30 | 4,30 | 4,30 | 4,30 | 4,30 | 4,30 | 4,30 | 4,30 |
| Потери располагаемой мощности | % | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 4,21 | 4,21 | 4,21 | 4,21 | 4,21 | 4,21 | 4,21 | 4,21 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 3,54 | 3,54 | 3,54 | 3,54 | 3,54 | 3,54 | 3,54 | 3,54 |
| отопление | Гкал/ч | 3,27 | 3,27 | 3,27 | 3,27 | 3,27 | 3,27 | 3,27 | 3,27 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,27 | 0,27 | 0,27 | 0,27 | 0,27 | 0,27 | 0,27 | 0,27 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 3,05 | 3,05 | 3,05 | 3,05 | 3,05 | 3,05 | 3,05 | 3,05 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 2,86 | 2,86 | 2,86 | 2,86 | 2,86 | 2,86 | 2,86 | 2,86 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 3,05 | 3,05 | 3,05 | 3,05 | 3,05 | 3,05 | 3,05 | 3,05 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 2,86 | 2,86 | 2,86 | 2,86 | 2,86 | 2,86 | 2,86 | 2,86 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 3,21 | 3,21 | 3,21 | 3,21 | 3,21 | 3,21 | 3,21 | 3,21 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 11,9% | 11,9% | 11,9% | 11,9% | 11,9% | 11,9% | 11,9% | 11,9% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 23,8% | 23,8% | 23,8% | 23,8% | 23,8% | 23,8% | 23,8% | 23,8% |
| **Теплоисточник №** | **42** | **Котельная №366 - ОАО «РЭУ»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 19,0 | 20,0 | 21,0 | 22,0 | 23,0 | 24,0 | 29,0 | 34,0 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 |
| Потери располагаемой мощности | % | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| отопление | Гкал/ч | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 38,9% | 38,9% | 38,9% | 38,9% | 38,9% | 38,9% | 38,9% | 38,9% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 47,2% | 47,2% | 47,2% | 47,2% | 47,2% | 47,2% | 47,2% | 47,2% |
| **Котельные ОАО «РЭУ»** | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 23,46 | 23,46 | 23,46 | 23,46 | 23,46 | 23,46 | 23,46 | 23,46 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | 15,6 | 16,6 | 17,6 | 18,6 | 19,6 | 20,6 | 25,6 | 30,6 |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 23,46 | 23,46 | 23,46 | 23,46 | 23,46 | 23,46 | 23,46 | 23,46 |
| Потери располагаемой мощности | % | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 23,20 | 23,20 | 23,20 | 23,20 | 23,20 | 23,20 | 23,20 | 23,20 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 10,40 | 10,40 | 10,40 | 10,40 | 10,40 | 10,40 | 10,40 | 10,40 |
| отопление | Гкал/ч | 9,38 | 9,38 | 9,38 | 9,38 | 9,38 | 9,38 | 9,38 | 9,38 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,02 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 8,98 | 8,98 | 8,98 | 8,98 | 8,98 | 8,98 | 8,98 | 8,98 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 8,25 | 8,25 | 8,25 | 8,25 | 8,25 | 8,25 | 8,25 | 8,25 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,73 | 0,73 | 0,73 | 0,73 | 0,73 | 0,73 | 0,73 | 0,73 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 8,98 | 8,98 | 8,98 | 8,98 | 8,98 | 8,98 | 8,98 | 8,98 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 8,25 | 8,25 | 8,25 | 8,25 | 8,25 | 8,25 | 8,25 | 8,25 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,73 | 0,73 | 0,73 | 0,73 | 0,73 | 0,73 | 0,73 | 0,73 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 9,44 | 9,44 | 9,44 | 9,44 | 9,44 | 9,44 | 9,44 | 9,44 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 12,28 | 12,28 | 12,28 | 12,28 | 12,28 | 12,28 | 12,28 | 12,28 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 52,9% | 52,9% | 52,9% | 52,9% | 52,9% | 52,9% | 52,9% | 52,9% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 13,76 | 13,76 | 13,76 | 13,76 | 13,76 | 13,76 | 13,76 | 13,76 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 59,3% | 59,3% | 59,3% | 59,3% | 59,3% | 59,3% | 59,3% | 59,3% |
| **Котельные ОАО «РЖД»** | | | | | | | | | |
| **Теплоисточник №** | **43** | **Котельная пер. Машиниста, 2а - ОАО «РЖД»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 14,60 | 14,60 | 14,60 | 14,60 | 14,60 | 14,60 | 14,60 | 14,60 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 14,60 | 14,60 | 14,60 | 14,60 | 14,60 | 14,60 | 14,60 | 14,60 |
| Потери располагаемой мощности | % | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 14,49 | 14,49 | 14,49 | 14,49 | 14,49 | 14,49 | 14,49 | 14,49 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 4,64 | 4,64 | 4,64 | 4,64 | 4,64 | 4,64 | 4,64 | 4,64 |
| отопление | Гкал/ч | 3,87 | 3,87 | 3,87 | 3,87 | 3,87 | 3,87 | 3,87 | 3,87 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 3,78 | 3,78 | 3,78 | 3,78 | 3,78 | 3,78 | 3,78 | 3,78 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 3,78 | 3,78 | 3,78 | 3,78 | 3,78 | 3,78 | 3,78 | 3,78 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 4,21 | 4,21 | 4,21 | 4,21 | 4,21 | 4,21 | 4,21 | 4,21 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 9,62 | 9,62 | 9,62 | 9,62 | 9,62 | 9,62 | 9,62 | 9,62 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 66,4% | 66,4% | 66,4% | 66,4% | 66,4% | 66,4% | 66,4% | 66,4% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 10,28 | 10,28 | 10,28 | 10,28 | 10,28 | 10,28 | 10,28 | 10,28 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 71,0% | 71,0% | 71,0% | 71,0% | 71,0% | 71,0% | 71,0% | 71,0% |
| **Теплоисточник №** | **44** | **Котельная ж/д больницы - ОАО «РЖД»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 5,27 | 5,27 | 5,27 | 5,27 | 5,27 | 5,27 | 5,27 | 5,27 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 5,27 | 5,27 | 5,27 | 5,27 | 5,27 | 5,27 | 5,27 | 5,27 |
| Потери располагаемой мощности | % | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 5,22 | 5,22 | 5,22 | 5,22 | 5,22 | 5,22 | 5,22 | 5,22 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 1,99 | 1,99 | 1,99 | 1,99 | 1,99 | 1,99 | 1,99 | 1,99 |
| отопление | Гкал/ч | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,59 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,27 | 0,27 | 0,27 | 0,27 | 0,27 | 0,27 | 0,27 | 0,27 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 1,72 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 1,62 | 1,62 | 1,62 | 1,62 | 1,62 | 1,62 | 1,62 | 1,62 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 1,72 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 1,62 | 1,62 | 1,62 | 1,62 | 1,62 | 1,62 | 1,62 | 1,62 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 1,81 | 1,81 | 1,81 | 1,81 | 1,81 | 1,81 | 1,81 | 1,81 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 3,13 | 3,13 | 3,13 | 3,13 | 3,13 | 3,13 | 3,13 | 3,13 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 59,9% | 59,9% | 59,9% | 59,9% | 59,9% | 59,9% | 59,9% | 59,9% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 3,41 | 3,41 | 3,41 | 3,41 | 3,41 | 3,41 | 3,41 | 3,41 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 65,3% | 65,3% | 65,3% | 65,3% | 65,3% | 65,3% | 65,3% | 65,3% |
| **Теплоисточник №** | **45** | **Котельная ОПМС № 8 - ОАО «РЖД»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 2,40 | 2,40 | 2,40 | 2,40 | 2,40 | 2,40 | 2,40 | 2,40 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 2,40 | 2,40 | 2,40 | 2,40 | 2,40 | 2,40 | 2,40 | 2,40 |
| Потери располагаемой мощности | % | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 2,38 | 2,38 | 2,38 | 2,38 | 2,38 | 2,38 | 2,38 | 2,38 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,78 |
| отопление | Гкал/ч | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,75 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 0,71 | 0,71 | 0,71 | 0,71 | 0,71 | 0,71 | 0,71 | 0,71 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 1,56 | 1,56 | 1,56 | 1,56 | 1,56 | 1,56 | 1,56 | 1,56 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 65,6% | 65,6% | 65,6% | 65,6% | 65,6% | 65,6% | 65,6% | 65,6% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 1,67 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 70,3% | 70,3% | 70,3% | 70,3% | 70,3% | 70,3% | 70,3% | 70,3% |
| **Котельные ОАО «РЖД»** | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 22,27 | 22,27 | 22,27 | 22,27 | 22,27 | 22,27 | 22,27 | 22,27 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 22,27 | 22,27 | 22,27 | 22,27 | 22,27 | 22,27 | 22,27 | 22,27 |
| Потери располагаемой мощности | % | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 22,08 | 22,08 | 22,08 | 22,08 | 22,08 | 22,08 | 22,08 | 22,08 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 7,41 | 7,41 | 7,41 | 7,41 | 7,41 | 7,41 | 7,41 | 7,41 |
| отопление | Гкал/ч | 6,21 | 6,21 | 6,21 | 6,21 | 6,21 | 6,21 | 6,21 | 6,21 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,71 | 0,71 | 0,71 | 0,71 | 0,71 | 0,71 | 0,71 | 0,71 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 6,40 | 6,40 | 6,40 | 6,40 | 6,40 | 6,40 | 6,40 | 6,40 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 6,05 | 6,05 | 6,05 | 6,05 | 6,05 | 6,05 | 6,05 | 6,05 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 6,40 | 6,40 | 6,40 | 6,40 | 6,40 | 6,40 | 6,40 | 6,40 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 6,05 | 6,05 | 6,05 | 6,05 | 6,05 | 6,05 | 6,05 | 6,05 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 6,72 | 6,72 | 6,72 | 6,72 | 6,72 | 6,72 | 6,72 | 6,72 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 14,31 | 14,31 | 14,31 | 14,31 | 14,31 | 14,31 | 14,31 | 14,31 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 64,8% | 64,8% | 64,8% | 64,8% | 64,8% | 64,8% | 64,8% | 64,8% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 15,36 | 15,36 | 15,36 | 15,36 | 15,36 | 15,36 | 15,36 | 15,36 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 69,6% | 69,6% | 69,6% | 69,6% | 69,6% | 69,6% | 69,6% | 69,6% |
| **Прочие ведомственные котельные** | | | | | | | | | |
| **Теплоисточник №** | **46** | **Котельная ЗАО «Псковсельхозэнерго»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,89 | 0,89 | 0,89 | 0,89 | 0,89 | 0,89 | 0,89 | 0,89 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,89 | 0,89 | 0,89 | 0,89 | 0,89 | 0,89 | 0,89 | 0,89 |
| Потери располагаемой мощности | % | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0,87 | 0,87 | 0,87 | 0,87 | 0,87 | 0,87 | 0,87 | 0,87 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| отопление | Гкал/ч | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,78 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 0,68 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 0,68 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 0,73 | 0,73 | 0,73 | 0,73 | 0,73 | 0,73 | 0,73 | 0,73 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 4,1% | 4,1% | 4,1% | 4,1% | 4,1% | 4,1% | 4,1% | 4,1% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 17,1% | 17,1% | 17,1% | 17,1% | 17,1% | 17,1% | 17,1% | 17,1% |
| **Теплоисточник №** | **47** | **Котельная ГП ПО «Псковпассажиравтотранс»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 |
| Потери располагаемой мощности | % | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 7,89 | 7,89 | 7,89 | 7,89 | 7,89 | 7,89 | 7,89 | 7,89 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 4,50 | 4,50 | 4,50 | 4,50 | 4,50 | 4,50 | 4,50 | 4,50 |
| отопление | Гкал/ч | 4,50 | 4,50 | 4,50 | 4,50 | 4,50 | 4,50 | 4,50 | 4,50 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 3,89 | 3,89 | 3,89 | 3,89 | 3,89 | 3,89 | 3,89 | 3,89 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 3,89 | 3,89 | 3,89 | 3,89 | 3,89 | 3,89 | 3,89 | 3,89 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 3,89 | 3,89 | 3,89 | 3,89 | 3,89 | 3,89 | 3,89 | 3,89 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 3,89 | 3,89 | 3,89 | 3,89 | 3,89 | 3,89 | 3,89 | 3,89 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 4,08 | 4,08 | 4,08 | 4,08 | 4,08 | 4,08 | 4,08 | 4,08 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 3,17 | 3,17 | 3,17 | 3,17 | 3,17 | 3,17 | 3,17 | 3,17 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 40,1% | 40,1% | 40,1% | 40,1% | 40,1% | 40,1% | 40,1% | 40,1% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 3,81 | 3,81 | 3,81 | 3,81 | 3,81 | 3,81 | 3,81 | 3,81 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 48,2% | 48,2% | 48,2% | 48,2% | 48,2% | 48,2% | 48,2% | 48,2% |
| **Теплоисточник №** | **48** | **Котельная ЗАО «Строительная фирма «ДСК»** | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 5,30 | 5,30 | 5,30 | 5,30 | 5,30 | 5,30 | 5,30 | 5,30 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 5,30 | 5,30 | 5,30 | 5,30 | 5,30 | 5,30 | 5,30 | 5,30 |
| Потери располагаемой мощности | % | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 5,25 | 5,25 | 5,25 | 5,25 | 5,25 | 5,25 | 5,25 | 5,25 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 2,17 |
| отопление | Гкал/ч | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 2,17 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 1,87 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 1,87 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 1,87 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 1,87 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 1,97 | 1,97 | 1,97 | 1,97 | 1,97 | 1,97 | 1,97 | 1,97 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 2,97 | 2,97 | 2,97 | 2,97 | 2,97 | 2,97 | 2,97 | 2,97 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 56,6% | 56,6% | 56,6% | 56,6% | 56,6% | 56,6% | 56,6% | 56,6% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 3,28 | 3,28 | 3,28 | 3,28 | 3,28 | 3,28 | 3,28 | 3,28 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 62,5% | 62,5% | 62,5% | 62,5% | 62,5% | 62,5% | 62,5% | 62,5% |
| **ИТОГО по прочим ведомственным котельным** | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 14,19 | 14,19 | 14,19 | 14,19 | 14,19 | 14,19 | 14,19 | 14,19 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 14,19 | 14,19 | 14,19 | 14,19 | 14,19 | 14,19 | 14,19 | 14,19 |
| Потери располагаемой мощности | % | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 14,01 | 14,01 | 14,01 | 14,01 | 14,01 | 14,01 | 14,01 | 14,01 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 7,47 | 7,47 | 7,47 | 7,47 | 7,47 | 7,47 | 7,47 | 7,47 |
| отопление | Гкал/ч | 7,45 | 7,45 | 7,45 | 7,45 | 7,45 | 7,45 | 7,45 | 7,45 |
| вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 6,45 | 6,45 | 6,45 | 6,45 | 6,45 | 6,45 | 6,45 | 6,45 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 6,44 | 6,44 | 6,44 | 6,44 | 6,44 | 6,44 | 6,44 | 6,44 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 6,45 | 6,45 | 6,45 | 6,45 | 6,45 | 6,45 | 6,45 | 6,45 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 6,44 | 6,44 | 6,44 | 6,44 | 6,44 | 6,44 | 6,44 | 6,44 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 6,78 | 6,78 | 6,78 | 6,78 | 6,78 | 6,78 | 6,78 | 6,78 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 6,17 | 6,17 | 6,17 | 6,17 | 6,17 | 6,17 | 6,17 | 6,17 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 44,0% | 44,0% | 44,0% | 44,0% | 44,0% | 44,0% | 44,0% | 44,0% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 7,24 | 7,24 | 7,24 | 7,24 | 7,24 | 7,24 | 7,24 | 7,24 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 51,6% | 51,6% | 51,6% | 51,6% | 51,6% | 51,6% | 51,6% | 51,6% |
| **ИТОГО по всем системам теплоснабжения муниципального образования** | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 1040,5 | 1040,5 | 1040,5 | 1040,5 | 1040,5 | 1040,5 | 1040,5 | 1040,5 |
| Средневзвешенный срок службы | лет | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 894,2 | 894,2 | 894,2 | 894,2 | 894,2 | 894,2 | 894,2 | 894,2 |
| Потери располагаемой мощности | % | 14,1% | 14,1% | 14,1% | 14,1% | 14,1% | 14,1% | 14,1% | 14,1% |
| Собственные нужды котельной | Гкал/ч | 17,0 | 17,4 | 17,9 | 18,6 | 19,0 | 19,4 | 20,1 | 20,2 |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 877,3 | 876,8 | 876,4 | 875,7 | 875,3 | 874,8 | 874,1 | 874,0 |
| Потери мощности в тепловой сети | Гкал/ч | 72,2 | 73,6 | 74,9 | 78,0 | 79,3 | 80,7 | 82,5 | 82,8 |
| Хозяйственные нужды тепловых сетей | Гкал/ч | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1,6 |
| Договорная тепловая нагрузка, Гкал/ч, в т.ч.: | Гкал/ч | 656,3 | 669,4 | 681,5 | 694,9 | 705,7 | 717,7 | 736,3 | 739,1 |
| отопление | Гкал/ч | 536,3 | 546,4 | 555,5 | 565,8 | 573,5 | 582,3 | 588,2 | 578,9 |
| вентиляция | Гкал/ч | 35,8 | 36,3 | 36,7 | 37,3 | 37,8 | 38,5 | 38,6 | 38,1 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 84,2 | 86,8 | 89,3 | 91,8 | 94,3 | 96,8 | 109,4 | 122,0 |
| Фактическая присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 453,4 | 466,0 | 478,0 | 491,5 | 502,3 | 514,2 | 532,9 | 535,7 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 408,7 | 418,9 | 428,3 | 438,9 | 447,3 | 456,2 | 471,0 | 472,8 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 44,7 | 47,1 | 49,7 | 52,6 | 54,9 | 58,1 | 61,9 | 62,8 |
| а) изменение для существующих потребителей | Гкал/ч | 452,9 | 452,9 | 452,9 | 452,9 | 452,9 | 452,9 | 452,9 | 452,9 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 408,3 | 408,3 | 408,3 | 408,3 | 408,3 | 408,3 | 408,3 | 408,3 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 44,6 | 44,6 | 44,6 | 44,6 | 44,6 | 44,6 | 44,6 | 44,6 |
| б) прирост в связи с новым строительством | Гкал/ч | 0,5 | 13,1 | 25,1 | 38,5 | 49,3 | 61,3 | 80,0 | 82,8 |
| отопление и вентиляция | Гкал/ч | 0,4 | 10,6 | 20,0 | 30,6 | 39,0 | 47,9 | 62,7 | 64,5 |
| ГВС (средняя) | Гкал/ч | 0,1 | 2,5 | 5,1 | 7,9 | 10,3 | 13,4 | 17,3 | 18,2 |
| Фактические потери в сетях при расчетных температурах наружного воздуха | Гкал/ч | 50,2 | 51,6 | 52,8 | 56,0 | 57,4 | 58,9 | 60,7 | 61,0 |
| Тепловые нагрузки на коллекторах | Гкал/ч | 503,6 | 517,6 | 530,9 | 547,5 | 559,6 | 573,1 | 593,5 | 596,7 |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | Гкал/ч | 147,1 | 132,1 | 118,5 | 101,2 | 88,7 | 74,8 | 53,8 | 50,5 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по договорной нагрузке | % | 16,8% | 15,1% | 13,5% | 11,6% | 10,1% | 8,6% | 6,2% | 5,8% |
| Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | Гкал/ч | 373,7 | 359,2 | 345,5 | 328,2 | 315,7 | 301,7 | 280,6 | 277,3 |
| Доля резерва (+) / дефицита (-) тепловой мощности «нетто» по фактической нагрузке | % | 42,6% | 41,0% | 39,4% | 37,5% | 36,1% | 34,5% | 32,1% | 31,7% |

1. **Гидравлический расчет передачи теплоносителя от каждого магистрального вывода с целью определения возможности обеспечения тепловой энергией существующих и перспективных потребителей, присоединенных к тепловой сети от каждого магистрального вывода**

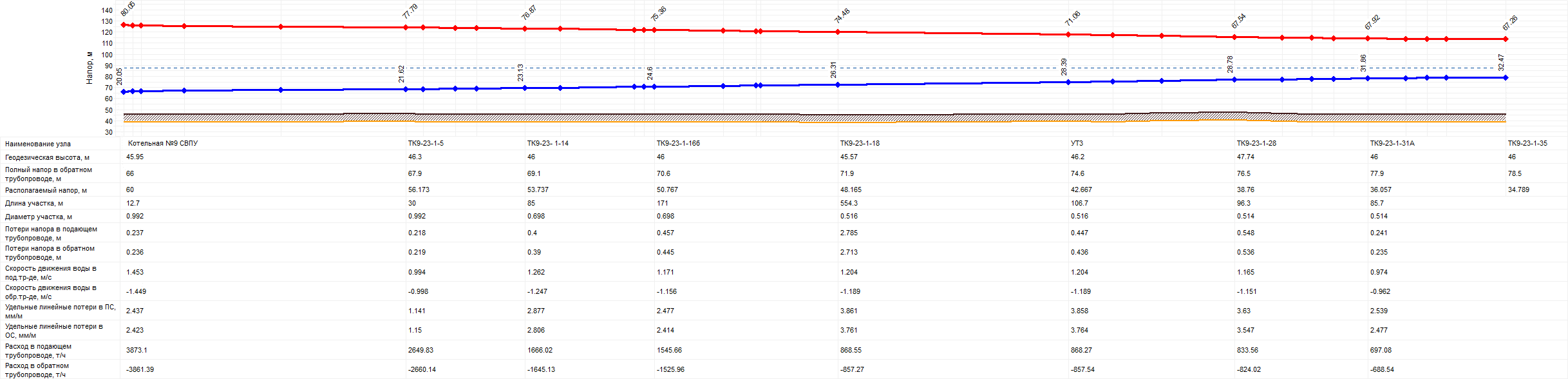
Расчет для каждого магистрального вывода с целью определения возможности обеспечения тепловой энергией существующих и перспективных потребителей, присоединенных к тепловой сети, основывается на электронной модели ГИС Zulu г. Пскова. Электронная модель существующего положения приведена в Главе 3 «Электронная модель системы теплоснабжения» Обосновывающих материалов к Схеме теплоснабжения в границах города Пскова до 2033 г. Требуемый располагаемый напор у потребителей для устойчивой работы элеваторов принят не ниже 15 м вод.ст.

Проведенный расчет на 2033 год показывает, что в городе существует несколько дефицитных зон, в которых не обеспечивается подача тепла с учетом перспективных нагрузок ввиду низкой пропускной способности тепловых сетей. Основной дефицит формируется в северной зоне г. Пскова в районе Сиреневого бульвара в связи с подключением перспективной нагрузки.

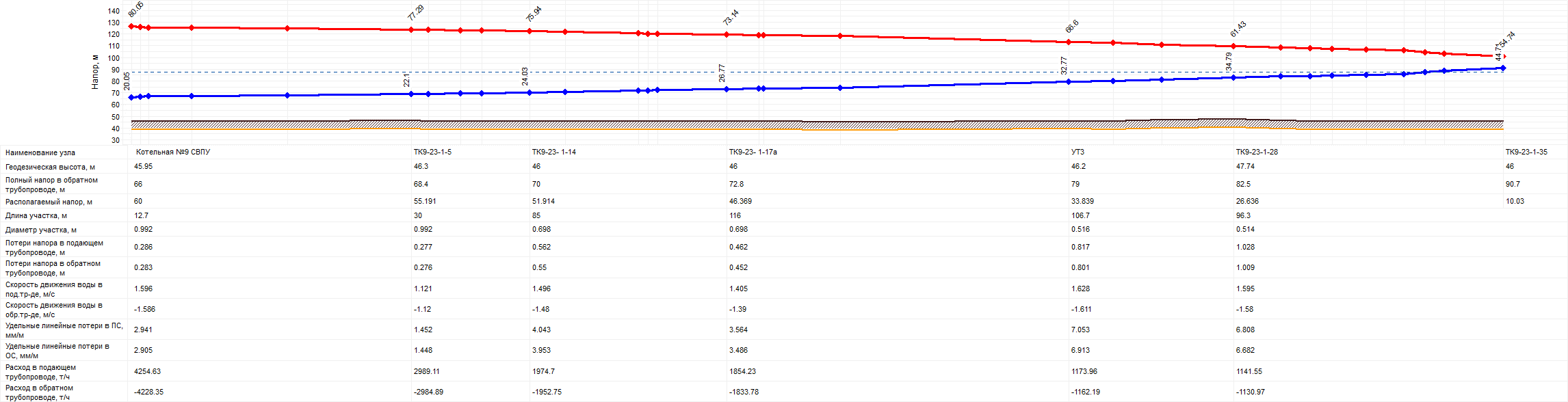
На пьезометрических графиках представлено графическое отображение изменения располагаемого напора от источника до наиболее неблагополучных точек подсоединения конечных потребителей магистральных сетей.



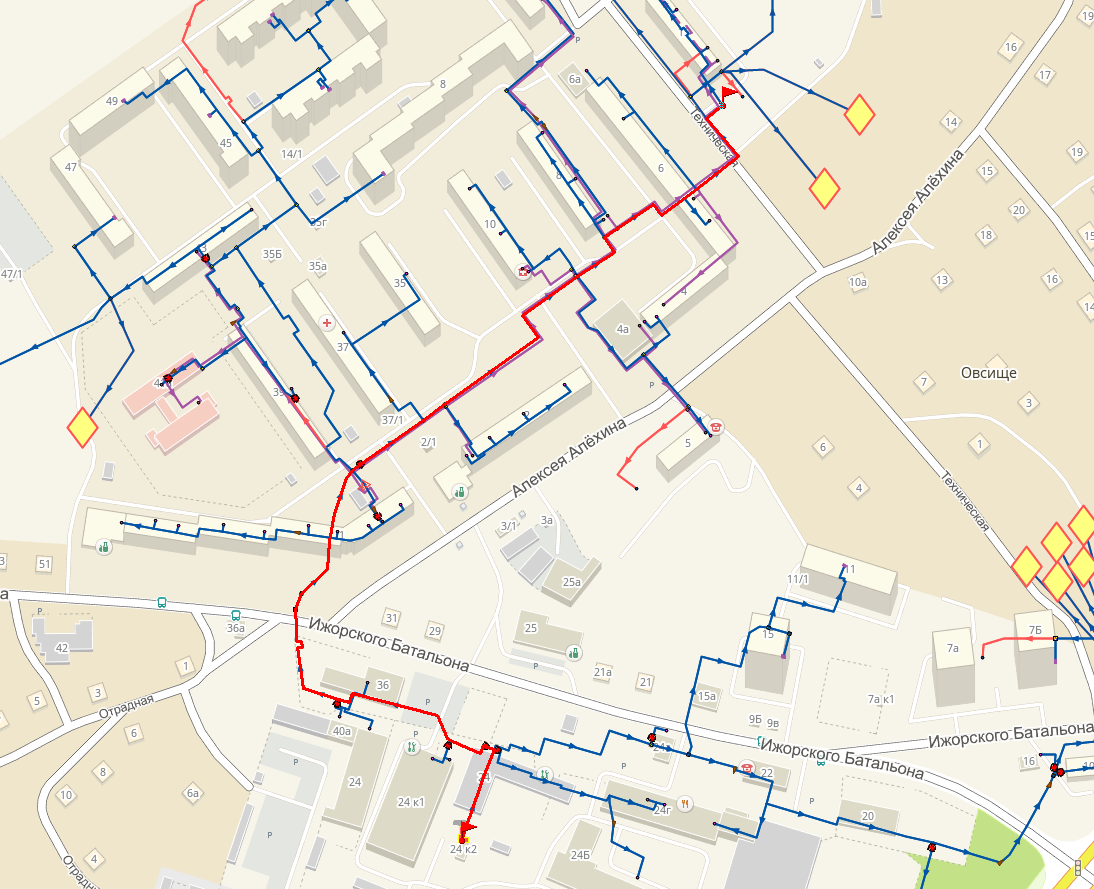
**Рисунок 1 – Путь для построения пьезометрического графика от котельной №9 по адресу: ул. Инженерная, 3**



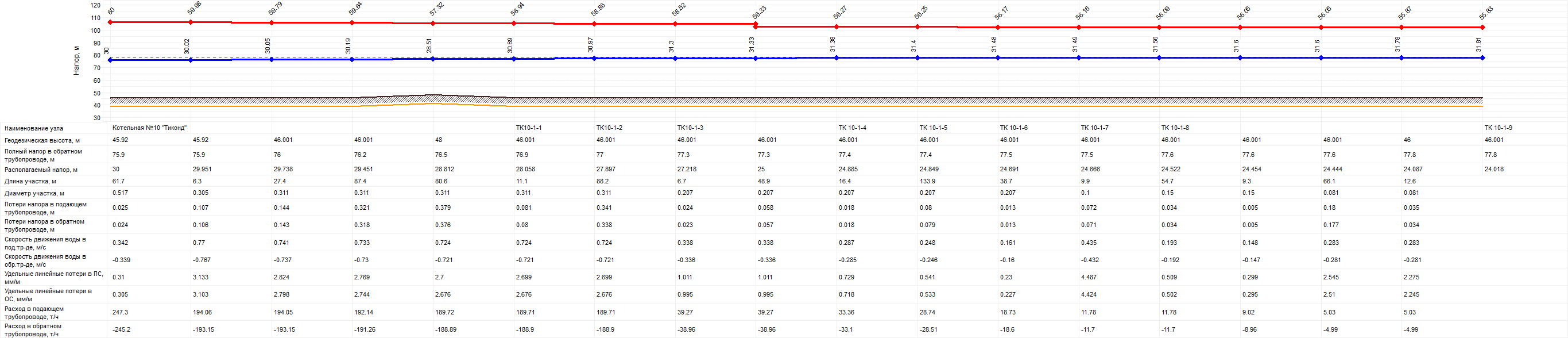
**Рисунок 2 – Пьезометрический график от котельной №9 по адресу: ул. Инженерная, 3 (Существующее положение)**



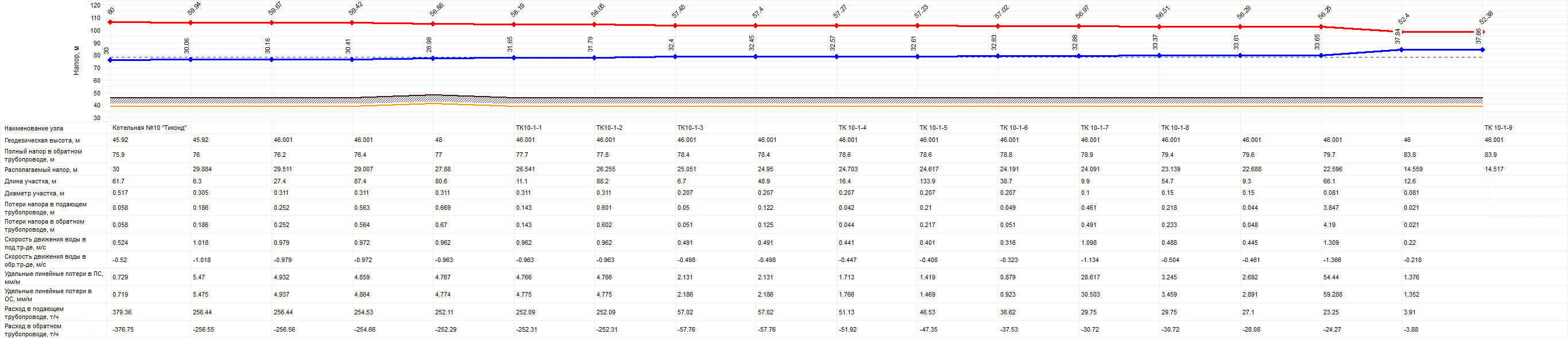
**Рисунок 3 – Пьезометрический график от котельной №9 по адресу: ул. Инженерная, 3 (Перспективное положение)**



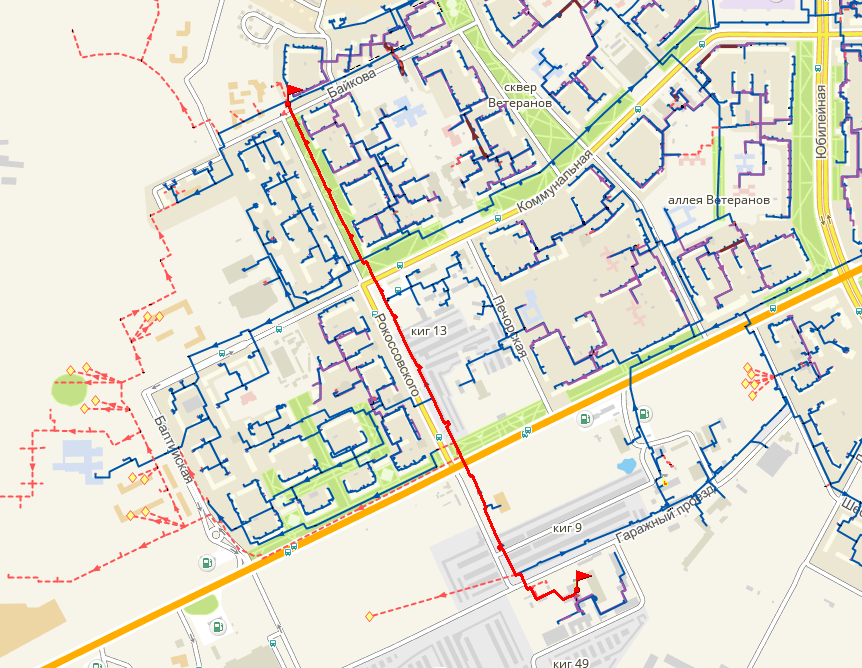
**Рисунок 4 – Путь для построения пьезометрического графика от котельной №10 по адресу: ул. Ижорского бат., 24**



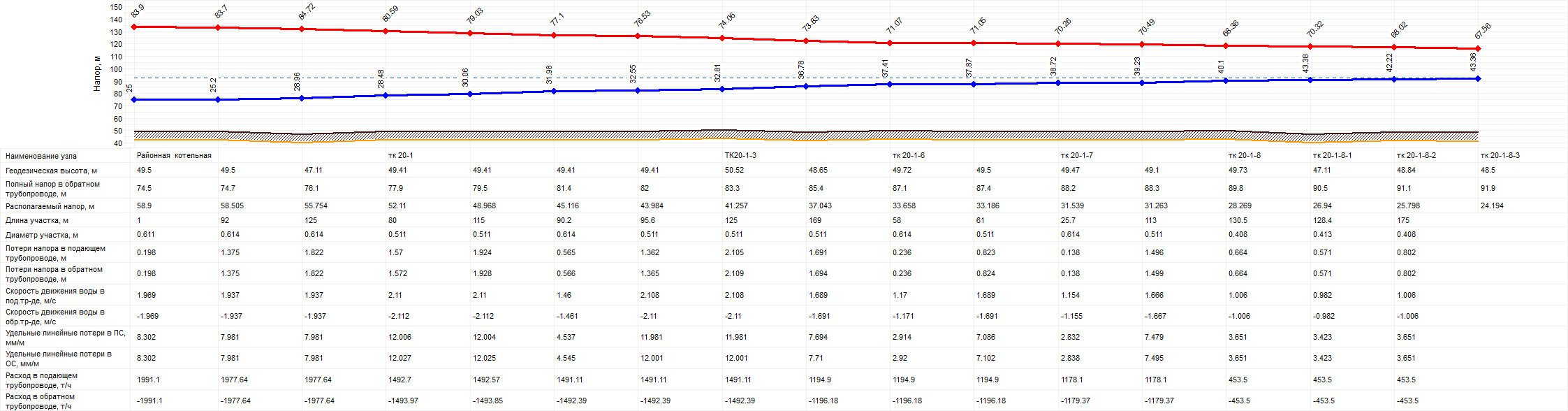
**Рисунок 5 – Пьезометрический график от котельной №10 по адресу: ул. Ижорского бат., 24 (Существующее положение)**



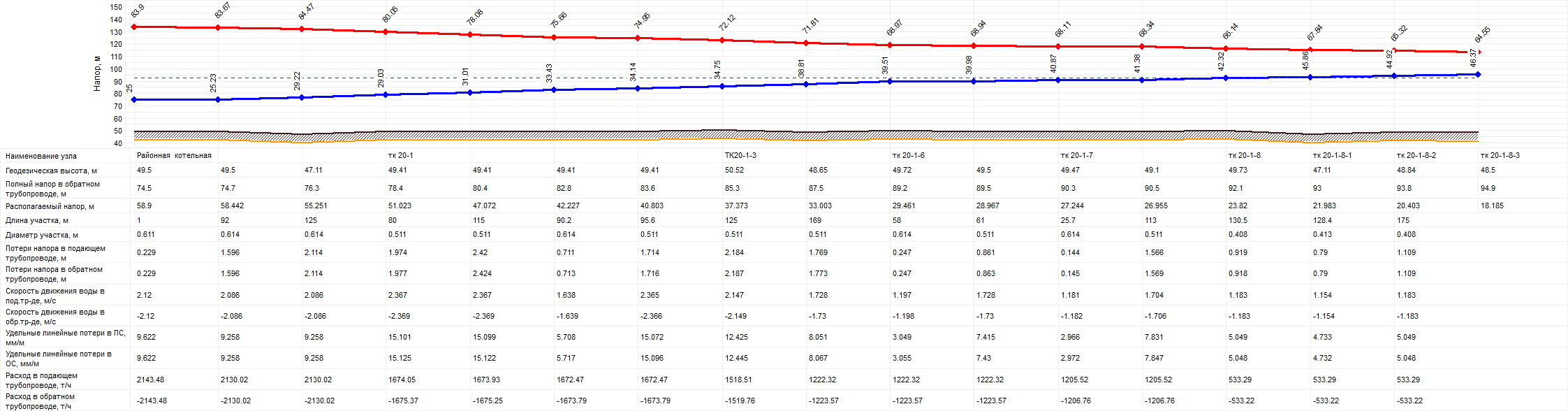
**Рисунок 6 – Пьезометрический график от котельной №10 по адресу: ул. Ижорского бат., 24 (Перспективное положение)**



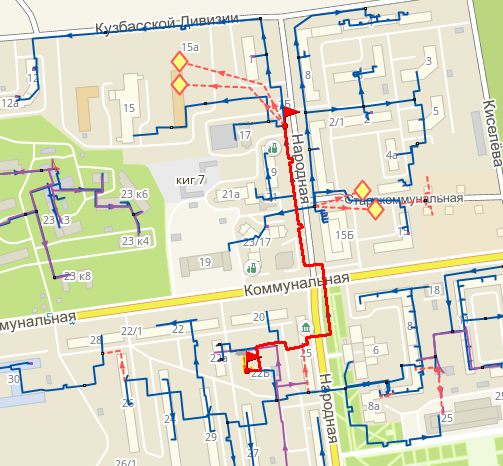
**Рисунок 7 – Путь для построения пьезометрического графика от котельной №1 по адресу: Гаражный пр., 12**



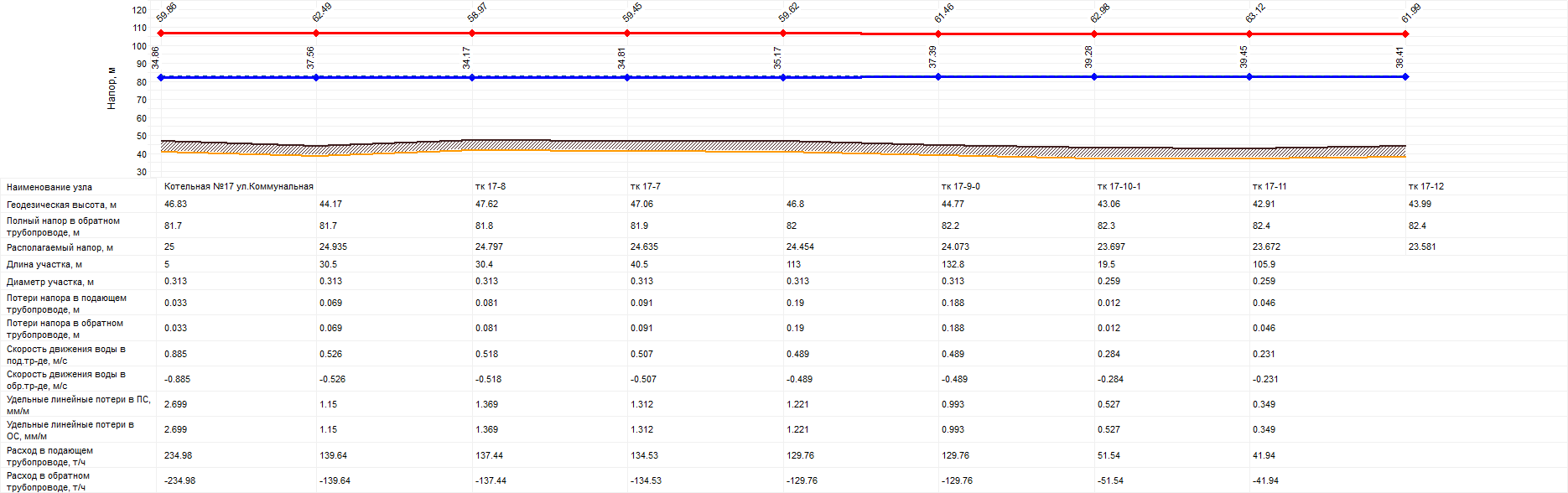
**Рисунок 8 – Пьезометрический график от котельной №1 по адресу: Гаражный пр., 12 (Существующее положение)**



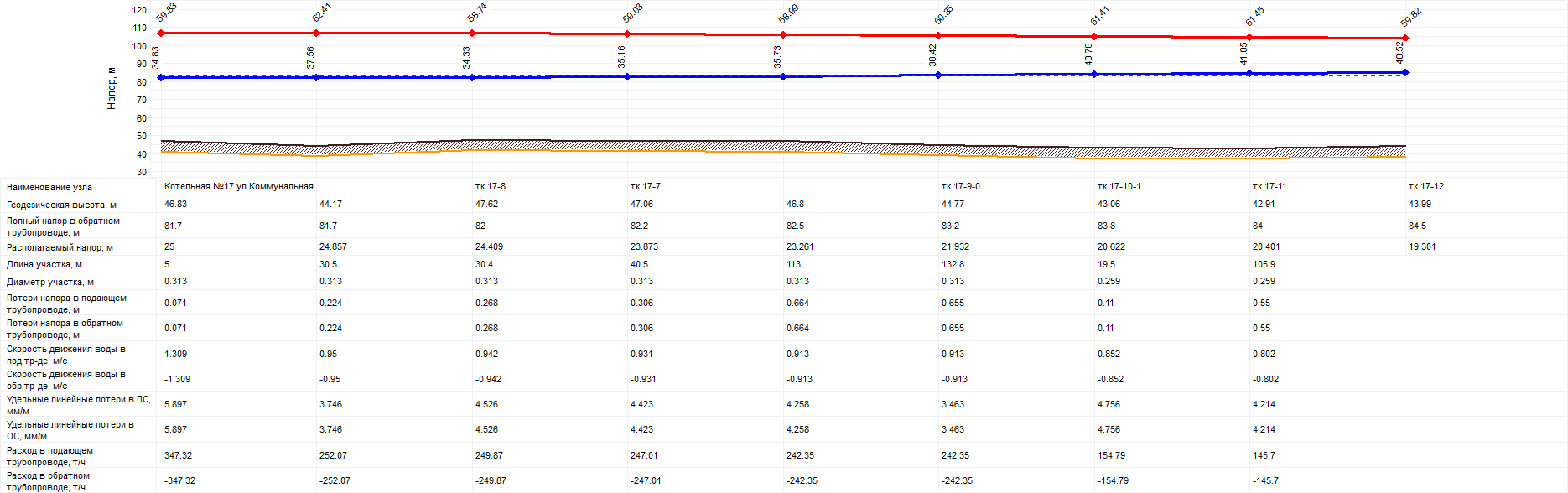
**Рисунок 9 – Пьезометрический график от котельной №1 по адресу: Гаражный пр., 12 (Перспективное положение)**



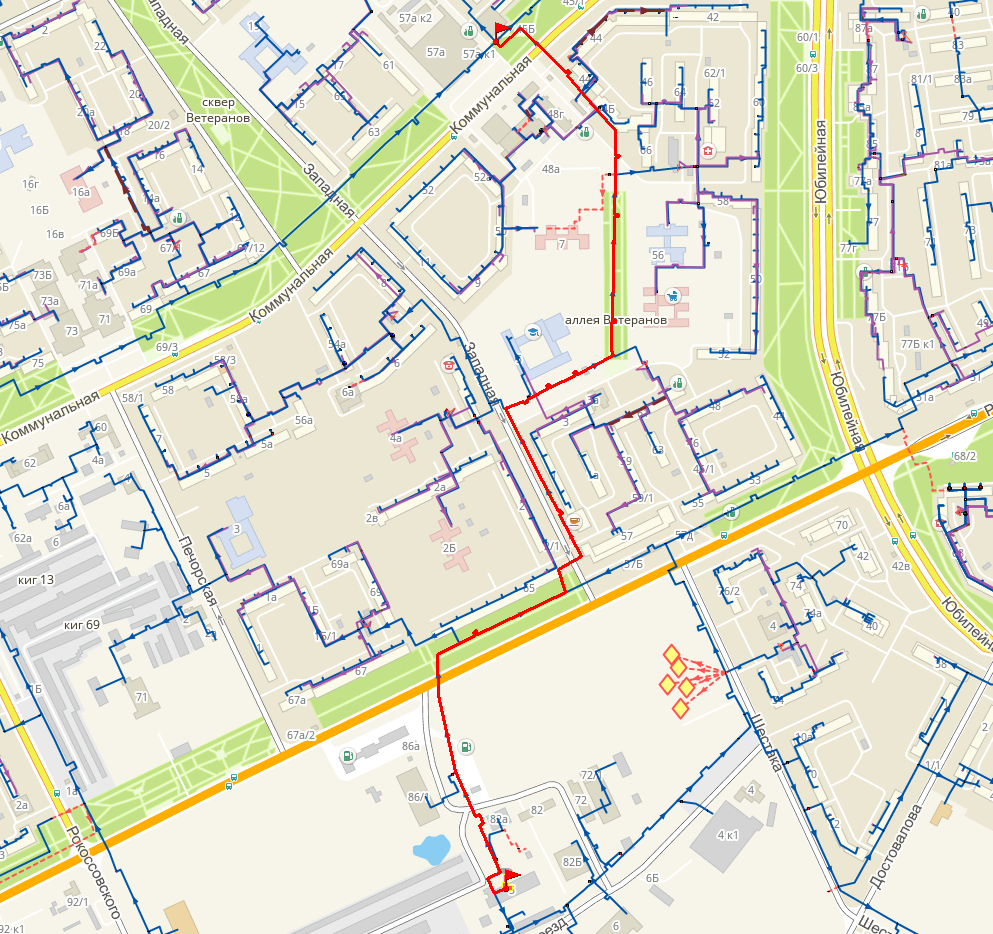
**Рисунок 10 – Путь для построения пьезометрического графика от котельной №17 по адресу: ул. Коммунальная, 22б**



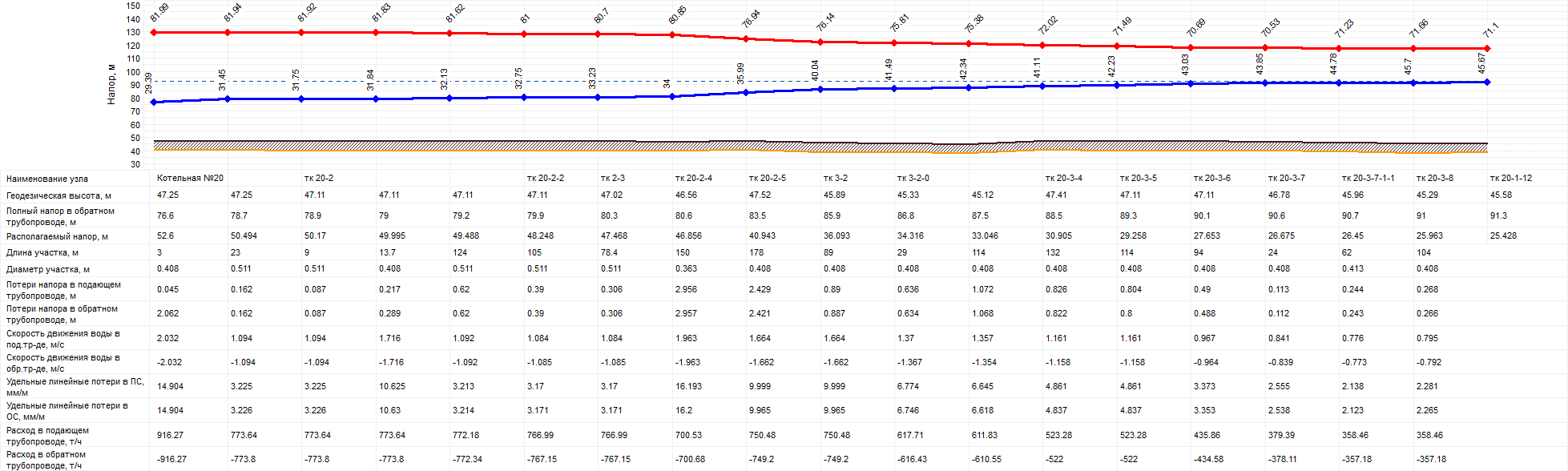
**Рисунок 11 – Пьезометрический график от котельной №17 по адресу: ул. Коммунальная, 22б (Существующее положение)**



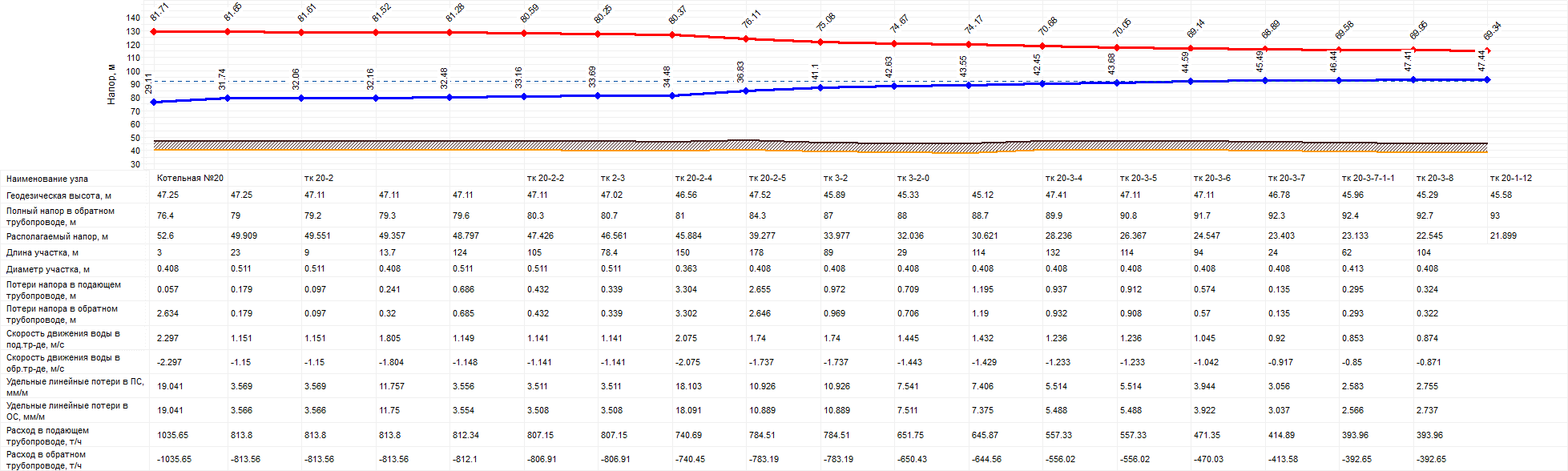
**Рисунок 12 – Пьезометрический график от котельной №17 по адресу: ул. Коммунальная, 22б (Перспективное положение)**



**Рисунок 13 – Путь для построения пьезометрического графика от котельной №20 по адресу: Гаражный пр., 5**



**Рисунок 14 – Пьезометрический график от котельной №20 по адресу: Гаражный пр., 5 (Существующее положение)**



**Рисунок 15 – Пьезометрический график от котельной №20 по адресу: Гаражный пр., 5 (Перспективное положение)**

1. **Выводы о резервах (дефицитах) существующей системы теплоснабжения при обеспечении перспективной тепловой нагрузки потребителей**

Информация о резервах (дефицитах) тепловой мощности на действующих котельных существующей системы теплоснабжения и перспективных источников тепловой энергии на территории г. Пскова при обеспечении перспективной тепловой нагрузки потребителей представлена в таблице 1.

По результатам составления перспективных балансов тепловой энергии выявлено:

1. На котельной №2 МП «ПТС» прогнозируется подключение перспективного потребителя тепловой энергии, что при условии сохранения существующей мощности приведет к наличию дефицита в 2021 г. По результатам режимной наладки котлов выявлено, потери располагаемой тепловой мощностью составляют 55,9%. Во избежание дефицита тепловой мощности после 2021 г. необходимо предусмотреть мероприятия по увеличению располагаемой тепловой мощности.

Рисунок 16 – Перспективный баланс тепловой мощности котельной №2 МП «ПТС»

1. Котельная №6 по адресу: ул. Пригородная, 9 МП «ПТС» по существующему положению имеет дефицит тепловой мощности, в период стояния расчетных температур наружного воздуха. Необходимо установить дополнительный котел для повышения качества теплоснабжения школы в указанный период.

Рисунок 17 – Перспективный баланс тепловой мощности котельной №6 МП «ПТС»

1. На котельную №10 по адресу: ул. Ижорского бат., 24 МП «ПТС» планируется существенный прирост тепловой нагрузки перспективных потребителей. К окончанию расчетного периода дефицит по договорной нагрузке составит 23,4%, по фактической прогнозируется резерв 1,9%. Учитывая совместную работу теплоисточника с котельной №26 и важность данного источника при теплоснабжении района «Овсище», целесообразно рассмотреть некоторое увеличение тепловой мощности «нетто».

Рисунок 18 – Перспективный баланс тепловой мощности котельной №10 МП «ПТС»

1. Котельная №26 по адресу: ул. Л. Поземского, 124 МП «ПТС» имеет резерв тепловой мощности по существующему положению. Исходя из анализа технических условий на подключение потребителей к котельной, а также с учетом проекта планировки «Овсище» ожидается существенный прирост нагрузок на котельную. Существующего резерва тепловой мощности будет недостаточно для покрытия тепловой нагрузки существующих и перспективных потребителей. Первоочередным мероприятием должно стать увеличение тепловой мощности на котельной как минимум до значения 20 Гкал/ч. Необходимость расширения котельной до большего значения должна быть рассмотрена при последующих актуализациях Схемы теплоснабжения.

Рисунок 19 – Перспективный баланс тепловой мощности котельной №26 МП «ПТС»

1. На котельной №9 по адресу: ул. Инженерная, 3 МП «ПТС» планируется прирост тепловой нагрузки порядка 30 Гкал/ч. Резерв тепловой мощности по договорной нагрузке составит 3,4%, что не позволит осуществлять качественное и надежное теплоснабжение потребителей. Также проблемой является расположение перспективной застройки – на севере города. Будет осуществляться транспортировка теплоносителя на расстояние свыше 3 км, что приведет к существенному ухудшению гидравлического режима как для существующих, так и для перспективных потребителей.
2. Резервы тепловой мощности на остальных источниках тепловой энергии способны обеспечивать качественное и надежное теплоснабжение потребителей, без дефицитов тепловой мощности в период стояния расчетных температур наружного воздуха (при условии сохранения или увеличения тепловой мощности «нетто»).