**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ**

**ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ**

**«СЕВЕР»**

**Актуализация схемы теплоснабжения муниципального**

**образования ''Муниципальный округ**

**Завьяловский район Удмуртской Республики''**

**на период до 2033 года**

**(Актуализация на 2023 год)**



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

**Исполнитель: ООО «СЕВЕР»**

**город Ростов-на-Дону, 2023 г.**

Оглавление

[**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** 3](#_Toc131956521)

[**Балансы тепловой мощности источника тепловой энергии и присоединенной тепловой нагрузки в каждой зоне действия источника тепловой энергии по каждому из магистральных выводов (если таких выводов несколько) тепловой мощности источника тепловой энергии** 98](#_Toc131956522)

[**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** 98](#_Toc131956523)

[**Выводы о резервах (дефицитах) существующей системы теплоснабжения при обеспечении перспективной тепловой нагрузки потребителей** 105](#_Toc131956524)

# **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 и намечаемых к строительству источников тепловой энергии.

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** | **Единица измерения** | **Расчётный срок разработки схемы теплоснабжения** | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2023** | **2024** | **2025** | **206** | **2027** | **2028** | **2029** | **2030** | **2031** | **2032** | **2033** |
| Теплоисточник | Центральная котельная №1 с. Вараксино Территория ООО «Птицефабрика с. Вараксино» | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 74 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 40 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0,063 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0,157 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 40,18 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 52600 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал | 997,9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 51602 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 49511 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 31 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 77,6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная ТКУ-650 с. Гольяны, ул.Советская | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,56 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,56 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,504 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,06 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная РТП с. Завьялово ул. Азина13/1 | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная РАЙПО с. Завьялово ул. Калинина 5а | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная Россия с. Завьялово ул. Прудовая 34 | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная ЦРБ с. Завьялово ул. Гольянская 1б/1 | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная ТКУ-1000 с. Завьялово | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,86 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,86 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,56 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 65,11628 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная в д. Н.Казмаска д. Н.Казмаска, ул. Азина, 1 | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,52 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,52 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,468 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,05 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная животноводческого комплекса д. Н.Казмаска | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная с. Бабино с. Бабино, ул. Центральная, 1а | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 2,58 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 2,58 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 2,322 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,26 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная с. Италмас с. Италмас, тер. свинокомплекса ООО «Восточный» | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 60 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 54 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0,043 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0,07963 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 53,957 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 2,144205 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал | 250,776 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | -251 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 12505 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 51,86 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 96,02925 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная д. Каменное д. Каменное, ул. Молодежная, 2 | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,517 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,517 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,465 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,05 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 10,05803 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная ТКУ-380 д. Ст.Чультем, ул.Весенняя,69 | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,327 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,327 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,294 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,03 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 10,09174 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная ТКУ-300 д. Каменное, ул. Школьная | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,26 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,26 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,234 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,03 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная ТКУ-1200 с. Азино с. Азино, ул.Штабная, 5а | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 1,04 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 1,04 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,96 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,08 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 7,692308 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная ТКУ-1000 д. Б.Кияик д. Б.Кияик, ул. Советская, 7б | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,86 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,86 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,74 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 13,95349 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная БСУ СО УР «Синтекский ПНИ» с. Кияик | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная ТКУ-150 МОУ "Кияикская ООШ" с. Кияик | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная ТКУ-500 с. Люк, ул. Советская, 58 | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,44 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,44 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,396 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,04 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная №2 ООО "КомЭнерго" с. Октябрьский | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 26 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 24,11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0,245 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 1,016176 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 23,865 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 8,52 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 49663,86 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал | 2102,4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 47561 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 46096,89 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 15,59 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 64,67959 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная ТКУ-500 д. Подшивалово, ул. Зайцева | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,44 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,44 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,40 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,04 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная ТКУ-600 д. Подшивалово, ул. Зайцева, 8 | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,516 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,516 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,46 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,05 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 10,07752 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная ТКУ-400 с. Юськи, ул. Школьная, 10 | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,344 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,344 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,31 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,03 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 9,883721 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Центральная котельная с. Совхозный с. Совхозный | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная ТКУ-800 с. Совхозный, ул. Молодежная, 1а | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,68 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,68 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,61 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,07 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная ТКУ-600 с. Совхозный, ул. Молодёжная | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,52 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,52 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,47 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,05 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная ТКУ-320 д. Ср. Постол, ул. Центральная 8 | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,28 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,28 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0,01 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 3,571429 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0,27 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,26 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 743,4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал | 26,76 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 717 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 688,74 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,02 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 7,142857 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная ТКУ-200 с. Постол | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная ТКУ-600 с. Постол, ул.Школьная, 9 | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,516 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,516 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,48 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,04 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 6,976744 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная «Прометей» д. Шабердино  д. Шабердино, ул. Советская | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 2,16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 2,16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 1,94 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная Школьная с.Люкшудья с. Люкшудья, ул.Вокзальная,13 | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,60 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 75 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная детского сада с. Люкшудья с. Люкшудья, ул.Станционная, 6 | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,50 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 83,33333 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная ТКУ-500 с. Люкшудья | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,43 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,43 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,26 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 40,46512 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная ТКУ-2500 с. Ягул, ул. Холмогорова | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 2,16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 2,16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 1,94 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная детского сада, д. Сокол д. Сокол, ул. Клубная 1 | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,084 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,084 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,08 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,01 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 9,52381 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная "Топочная" д. Русский Вожой д. Русский Вожой, ул. Молодежная, 9 | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,084 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,084 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,08 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,01 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 9,52381 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная ТКУ-240 с. Ягул, ул. Тенистая, 1 | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,206 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,206 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,19 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,02 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 10,19417 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная ТКУ-300 д. Якшур, Юбилейная, 16 | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,26 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,26 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,23 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,03 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная ТКУ-200 д. Якшур, Юбилейная, 7 | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,02 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Центральная котельная с. Первомайский с. Первомайский | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 6,94 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 6,94 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 5,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 1,94 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 27,95389 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Центральная котельная д. Прирогово д. Пирогово, ул. Торговая | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Газовая котельная по ул. Мостовая, д. Пирогово д. Пирогово, ул. Мостовая | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 1,38 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 1,38 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 1,24 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,14 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Газовая котельная д. Лудорвай д. Лудорвай, ул. Школьная, 10 | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,215 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,215 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,19 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,02 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 9,767442 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Котельная ТКУ-300 д. Лудорвай, ул. Мира, 23Б | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0,26 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0,26 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,23 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,03 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | Блочно-модульная котельная д. Хохряки, ул. Восточная, д.2 | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | ЦТП 1 д. Хохряки, ул. Тепличная | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 19851 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплоисточник | ЦТП 2 д. Хохряки | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Располагаемая мощность | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды теплоисточника | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая мощность «нетто» | Гкал/ч | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Присоединенная нагрузка | Гкал/ч | 0,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери в тепловых сетях | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выработка тепловой энергии | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные и хозяйственные нужды | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отпуск в сеть | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Полезный отпуск | Гкал | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Годовые потери в тепловых сетях, в т.ч. | Гкал |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв («+»)/ дефицит («-») тепловой мощности | Гкал/ч | 0,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| % | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аварийный резерв | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резерв по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка потребителей по договорам на поддержание резервной тепловой мощности | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам теплоснабжения, в соответствии с которыми цена определяется по соглашению сторон | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тепловая нагрузка по долгосрочным договорам, в отношении которых установлен долгосрочный тариф | Гкал/ч |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

# **Балансы тепловой мощности источника тепловой энергии и присоединенной тепловой нагрузки в каждой зоне действия источника тепловой энергии по каждому из магистральных выводов (если таких выводов несколько) тепловой мощности источника тепловой энергии**

Данный раздел не рассматривается, так как магистральных выводов тепловых сетей в Завьяловском районе нет.

# **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**

При проектировании новых и реконструкции действующих СЦТ, а также при разработке мероприятий по повышению эксплуатационной готовности и безотказности работы всех звеньев системы расчёт гидравлических режимов обязателен.

Для водяных тепловых сетей необходимо предусматривать следующие гидравлические режимы:

* расчётный — по расчётным расходам сетевой воды;
* зимний — при максимальном отборе воды на горячее водоснабжение из обратного трубопровода;
* переходный — при максимальном отборе воды на горячее водоснабжение из подающего трубопровода;
* летний — при максимальной нагрузке горячего водоснабжения в неотопительный период;
* статический — при отсутствии циркуляции теплоносителя в тепловой сети;
* аварийный.

Гидравлические расчёты выполнялись при эквивалентной шероховатости внутренней поверхности трубопроводов:

* для водяных тепловых сетей кэ = 0,0005 м;
* для сетей горячего водоснабжения кэ = 0,001 м.

Диаметры подающего и обратного трубопроводов двухтрубных водяных тепловых сетей при совместной подаче теплоты на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение принимались одинаковыми.

Наименьший внутренний диаметр труб принимался в тепловых сетях не менее 32 мм, а для циркуляционных трубопроводов горячего водоснабжения — не менее 25 мм.

Давление воды в подающих трубопроводах водяных тепловых сетей принималось, исходя из условий не вскипания воды при ее максимальной температуре в любой точке подающего трубопровода, в оборудовании источника теплоты и в приборах систем потребителей, непосредственно присоединенных к тепловым сетям.

Давление воды в обратных трубопроводах водяных тепловых сетей принималось, исходя из условия избыточности. Давление должно быть избыточным, не менее 0,05 МПа и на 0,1 МПа ниже допустимого давления в системах теплоиспользования потребителей.

При определении напора сетевых насосов перепад давлений на вводе двухтрубных водяных тепловых сетей в здания (при элеваторном присоединении систем отопления) принималось равным расчётным потерям давления на вводе и в местной системе с коэффициентом 1,5, но не менее 0,15 МПа.

На основании данных о величине договорных тепловых нагрузок потребителей тепловой энергии системы теплоснабжения Завьяловского района, схем и характеристик участков тепловых сетей РСО разработана электронная модель тепловых сетей и элементов схемы теплоснабжения и выполнены расчёты гидравлических режимов системы теплоснабжения.

Гидравлический расчёт тепловых сетей системы теплоснабжения Завьяловского района выполнен с использованием программно-расчетного комплекса ZuluThermo 8.0.

При проведении гидравлических расчетов учтены мероприятия по вводу в эксплуатацию новых источников тепловой энергии, а также мероприятия по модернизации существующих источников теплоснабжения и тепловых сетей.

Рекомендуемые параметры располагаемых напоров и давления сетевой воды на выходе из теплоисточников приведены в таблице 2.

Таблица 2 - Рекомендуемые параметры располагаемых напоров и давления сетевой воды на выходе из теплоисточников

| **№ п/п** | **Территориальная зона** | **Наименование котельной** | **Адрес котельной** | **Расчетный располагаемый напор на выходе из источника, м** | **Расчетный напор в обратном трубопроводе на источнике, м** | **Давление в подающем трубопроводе, м** | **Давление в обратном трубопроводе, м** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | МО «Вараксинское» | Центральная котельная №1 с. Вараксино | Территория ООО «Птицефабрика с. Вараксино» |  |  |  |  |
| 2 | МО «Гольянское» | Котельная ТКУ-650 | с. Гольяны, ул.Советская |  |  |  |  |
| 3 | МО «Завьяловское» | Котельная РТП | с. Завьялово ул. Азина13/1 |  |  |  |  |
| Котельная РАЙПО | с. Завьялово ул. Калинина 5а |  |  |  |  |
| Котельная Россия | с. Завьялово ул. Прудовая 34 |  |  |  |  |
| Котельная ЦРБ | с. Завьялово ул. Гольянская 1б/1 |  |  |  |  |
| Котельная ТКУ-1000 | с. Завьялово |  |  |  |  |
| 4 | МО «Казмасское» | Котельная в д. Н.Казмаска | д. Н.Казмаска, ул. Азина, 1 |  |  |  |  |
| Котельная животноводческого комплекса | д. Н.Казмаска |  |  |  |  |
| 5 | МО «Бабинское» | Котельная с. Бабино | с. Бабино, ул. Центральная, 1а |  |  |  |  |
| 6 | МО «Италмасовское» | Котельная с. Италмас | с. Италмас, тер. свинокомплекса ООО «Восточный» |  |  |  |  |
| 7 | МО «Каменское» | Котельная д. Каменное | д. Каменное, ул. Молодежная, 2 |  |  |  |  |
| Котельная ТКУ-380 | д. Ст.Чультем, ул.Весенняя,69 |  |  |  |  |
| Котельная ТКУ-300 | д. Каменное, ул. Школьная |  |  |  |  |
| 8 | МО «Кияикское» | Котельная ТКУ-1200 с. Азино | с. Азино, ул.Штабная, 5а |  |  |  |  |
| Котельная ТКУ-1000 д. Б.Кияик | д. Б.Кияик, ул. Советская, 7б |  |  |  |  |
| Котельная БСУ СО УР «Синтекский ПНИ» | с. Кияик |  |  |  |  |
| Котельная ТКУ-150 МОУ "Кияикская ООШ" | с. Кияик |  |  |  |  |
| 9 | МО «Люкское» | Котельная ТКУ-500 | с. Люк, ул. Советская, 58 |  |  |  |  |
| 10 | МО «Октябрьское» | Котельная №2 ООО "КомЭнерго" | с. Октябрьский |  |  |  |  |
| 11 | МО «Подшиваловское» | Котельная ТКУ-500 | д. Подшивалово, ул. Зайцева |  |  |  |  |
| Котельная ТКУ-600 | д. Подшивалово, ул. Зайцева, 8 |  |  |  |  |
| 12 | МО «Совхозное» | Котельная ТКУ-400 | с. Юськи, ул. Школьная, 10 |  |  |  |  |
| Центральная котельная с. Совхозный | с. Совхозный |  |  |  |  |
| Котельная ТКУ-800 | с. Совхозный, ул. Молодежная, 1а |  |  |  |  |
| Котельная ТКУ-600 | с. Совхозный, ул. Молодёжная |  |  |  |  |
| 13 | МО «Среднепостольское» | Котельная ТКУ-320 | д. Ср. Постол, ул. Центральная 8 |  |  |  |  |
| Котельная ТКУ-200 | с. Постол |  |  |  |  |
| Котельная ТКУ-600 | с. Постол, ул.Школьная, 9 |  |  |  |  |
| 14 | МО «Шабердинское» | Котельная «Прометей» д. Шабердино | д. Шабердино, ул. Советская |  |  |  |  |
| Котельная Школьная с.Люкшудья | с. Люкшудья, ул.Вокзальная,13 |  |  |  |  |
| Котельная детского сада с. Люкшудья | с. Люкшудья, ул.Станционная, 26 |  |  |  |  |
| Котельная ТКУ-500 | с. Люкшудья |  |  |  |  |
| 15 | МО «Ягульское» | Котельная ТКУ-2500 | с. Ягул, ул. Холмогорова |  |  |  |  |
| Котельная детского сада, д. Сокол | д. Сокол, ул. Клубная 1 |  |  |  |  |
| Котельная "Топочная" д. Русский Вожой | д. Русский Вожой, ул. Молодежная, 9 |  |  |  |  |
| Котельная ТКУ-240 | с. Ягул, ул. Тенистая, 1 |  |  |  |  |
| 16 | МО «Якшурское» | Котельная ТКУ-300 | д. Якшур, Юбилейная, 16 |  |  |  |  |
| Котельная ТКУ-200 | д. Якшур, Юбилейная, 7 |  |  |  |  |
| 17 | МО «Первомайское» | Центральная котельная с. Первомайский | с. Первомайский |  |  |  |  |
| 18 | МО «Пироговское» | Центральная котельная д. Прирогово | д. Пирогово, ул. Торговая |  |  |  |  |
| Газовая котельная по ул. Мостовая, д. Пирогово | д. Пирогово, ул. Мостовая |  |  |  |  |
| Газовая котельная д. Лудорвай | д. Лудорвай, ул. Школьная, 10 |  |  |  |  |
| Котельная ТКУ-300 | д. Лудорвай, ул. Мира, 23Б |  |  |  |  |
| 19 | МО «Хохряковское» | Блочно-модульная котельная | д. Хохряки, ул. Восточная, д.2 |  |  |  |  |
| ЦТП 1 | д. Хохряки, ул. Тепличная |  |  |  |  |
| ЦТП 2 | д. Хохряки |  |  |  |  |

# **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 Завьяловского района при обеспечении перспективной тепловой нагрузки потребителей представлена в таблице 1.

По результатам составления перспективных балансов тепловой энергии дефициты тепловой мощности не выявлены.