



**ГОРОДСКОЙ ОКРУГ ГОРОД ЕЛЕЦ
ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ**

**Схема теплоснабжения
городского округа город Елец Липецкой области
на период до 2045 года**

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

**Начальника Управления
коммунального хозяйства
Администрации городского округа город Елец**

В.А Басалаев

Разработчик: ООО «Центр теплоэнергосбережений».
Юр. адрес: 107078, г. Москва, ул. Новая Басманная. д. 19/1, офис 521
Факт. адрес: 107078, г. Москва, ул. Новая Басманная. д. 19/1, офис 521

**Генеральный директор
ООО «ЦТЭС»**

А.Х. Регинский

г. Москва, 2025 г.

Глава 14. Ценовые (тарифные) последствия

СОДЕРЖАНИЕ

1. Тарифно-балансовые расчетные модели теплоснабжения потребителей по каждой системе теплоснабжения.....	5
1.1. Макроэкономические параметры	6
1.2. Структура цены на тепловую энергию	8
1.3. Тарифно-балансовые расчетные модели теплоснабжения потребителей по каждой системе теплоснабжения	11
2. Тарифно-балансовые расчетные модели теплоснабжения потребителей по каждой единой теплоснабжающей организации	14
3. Результаты оценки ценовых (тарифных) последствий реализации проектов схемы теплоснабжения на основании разработанных тарифно-балансовых моделей	87

ПЕРЕЧЕНЬ РИСУНКОВ

Рисунок 3.1 – Ценовые последствия для потребителей ЕТО №1 (филиал АО «РИР Энерго» - «Липецкая генерация»).....	88
Рисунок 3.2 – Ценовые последствия для потребителей ЕТО №2 (МУП города Ельца «Елец-сервис»).....	89
Рисунок 3.3 – Ценовые последствия для потребителей ЕТО №3 (ООО «Теплосервис»).....	90
Рисунок 3.4 – Ценовые последствия для потребителей ЕТО №4 (ООО «Мегастрой»).....	91

1. Тарифно-балансовые расчетные модели теплоснабжения потребителей по каждой системе теплоснабжения

Анализ ценовых (тарифных) последствий реализации проектов схемы теплоснабжения произведен в соответствии со следующими нормативными документами:

- пунктом 81 Требований к схемам теплоснабжения, утвержденных Постановлением Правительства РФ № 154 от 22 февраля 2012 года (в редакции ПП РФ от 16.03.2019 г. №276);
- Методическим указаниям по расчету регулируемых цен (тарифов) в сфере теплоснабжения (далее – Методические указания), утвержденных Приказом ФСТ России от 13 июня 2013 г. №760-э;
- приложением 47 МУ.

В соответствии с пунктом 81 Требований к схеме теплоснабжения, в настоящей Главе выполнены и представлены тарифно-балансовые расчетные модели теплоснабжения (и по зонам ЕТО, и по каждой системе теплоснабжения) и результаты оценки тарифных последствий реализации проектов схемы теплоснабжения на основе разработанных тарифно-балансовых моделей.

Реализация включенных в схему теплоснабжения мероприятий по развитию системы теплоснабжения осуществляется путем разработки и реализации каждой из ТСО, в зоне действия которых схемой теплоснабжения предусмотрены мероприятия, инвестиционной программы организации.

В рамках разработки (корректировки) инвестиционной программы теплоснабжающая (теплосетевая) организация самостоятельно подготовит и направит в орган регулирования тарифов в сфере теплоснабжения:

- уточненные данные по объему необходимых капитальных вложений на реализацию мероприятий, предусмотренных схемой теплоснабжения;
- предложения ТСО по источникам финансирования капитальных вложений и условиям их привлечения/возврата/обслуживания;
- другие материалы, характеризующие инвестиционную деятельность организации и требующие учета в инвестиционной программе.

При разработке инвестиционной программы должен быть достигнут компромисс интересов, и компромиссный вариант инвестиционной программы должен за счет постепенного включения в тариф инвестиционной составляющей обеспечить приемлемую тарифную нагрузку на потребителей и экономическую доступность для них услуг теплоснабжения.

По результатам рассмотрения полученных от ТСО проектов инвестиционной программы и пакета обосновывающих материалов, орган регулирования тарифов в сфере теплоснабжения уполномочен утвердить инвестиционную программу (тариф на тепловую энергию с инвестиционной составляющей, тариф на подключение новых потребителей) с учетом предложений ТСО и в рамках действующего законодательства в сфере теплоснабжения.

В случае корректировки Схемы теплоснабжения или изменения условий реализации инвестиционной программы или по результатам мониторинга целевого использования привлеченных инвестиционных ресурсов в соответствии с действующим законодательством возможны корректировки инвестиционной программы организации и величины тарифа на подключение новых потребителей и инвестиционной составляющей, подлежащей

включению в тариф на тепловую энергию, в рамках ежегодного пересмотра и установления цен (тарифов) органом исполнительной власти субъекта РФ в области государственного регулирования.

В связи с этим расчеты ценовых последствий для потребителей при реализации мероприятий, приведенные в настоящей Главе схемы теплоснабжения, носят только оценочный характер, иллюстрируют принципиальную возможность ТСО профинансировать выполнение мероприятий и дают индикативную оценку прогнозных тарифов на теплоэнергию для потребителей (тарифов на подключение новых потребителей) на перспективный период и будут уточнены ТСО при разработке инвестиционной программы организации.

1.1. Макроэкономические параметры

Использование индексов изменения цен, установленных Минэкономразвития России, позволяет привести финансовые потребности для осуществления производственной деятельности теплоснабжающей и/или теплосетевой организации и реализации проектов схемы теплоснабжения к ценам соответствующих лет. При актуализации Схемы теплоснабжения на 2025 год для формирования блока долгосрочных индексов-дефляторов использованы макроэкономические параметры, содержащиеся в наиболее актуальных на момент разработки схемы теплоснабжения официальных прогнозах и сценарных условиях социально-экономического развития Российской Федерации, размещенных на официальном сайте Минэкономразвития России.

Прогноз индексов изменения цен соответствующих отраслей и инфляция до 2045 г. (в %, за год к предыдущему году) представлен в таблице ниже. Значения индексов-дефляторов подлежат уточнению при последующих актуализациях Схемы теплоснабжения, в случае актуализации Прогнозов Министерства экономического развития.

Таблица 1.1 - Прогнозные индексы изменения цен соответствующих отраслей и инфляция по 2045 г. (в %, за год к предыдущему году)

Показатель	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Индекс потребительских цен	107,2	104,2	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104
Газ - индексация оптовых цен для всех категорий потребителей, исключая население	111,2	108,2	104	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103
Электроэнергия - индексация тарифов сетевых компаний для всех категорий потребителей	109,1	106	105	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103
Индекс цен производителей на водоснабжение, водоотведение, организацию сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	104,3	106	104,5	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104
Совокупный платеж граждан за коммунальные услуги	109,8	105,7	104	104,5	104,5	104,5	104,5	103,4	103,4	103,4	103,4	103,4	103,4	103,4	103,4	103,4	103,4	103,4	103,4	103,4	103,4	103,4
Инвестиции в основной капитал	102,3	103	103	104,6	104,6	104,6	104,7	104,5	104,5	104,4	104,2	104,2	104,2	104,2	104,2	104,2	104,2	104,2	104,2	104,2	104,2	104

1.2. Структура цены на тепловую энергию

Прогноз тарифных последствий реализации мероприятий на перспективный период выполнен в соответствии с нормативными документами, определяющими требования к расчету тарифов методом индексации.

В расчётах по теплоисточникам и по тепловым сетям приняты следующие основные производственные издержки:

- операционные расходы на производство и на передачу тепловой энергии;
- неподконтрольные расходы, в том числе:
 - отчисления на социальные нужды;
 - амортизационные отчисления;
 - налог на имущество;
 - расходы на выплаты по договорам займа и кредитным договорам, включая проценты по ним;
 - налог на прибыль;
 - плата за выбросы и сбросы загрязняющих веществ в окружающую среду, размещение отходов и другие виды негативного воздействия на окружающую среду в пределах установленных нормативов и (или) лимитов;
 - арендная плата, концессионная плата;
 - расходы на оплату услуг сетевым организациям;
 - расходы по сомнительным долгам;
- расходы на ресурсы, в том числе:
 - затраты на топливо;
 - затраты на покупную электроэнергию, тепловую энергию, теплоноситель, воду и услуги водоотведения;
- прибыль, в том числе:
 - нормативная прибыль;
 - предпринимательская прибыль.

Необходимая валовая выручка теплоснабжающих организаций HBB_i^D определена по формуле:

$$HBB_i^D = OP_i + HP_i + PЭ_i + П_i + \Delta Рез_i$$

где:

OP_i - операционные (подконтрольные) расходы в i -м году, формула для расчета представлена ниже;

HP_i - неподконтрольные расходы в i -м году, определяемые в соответствии с пунктом 39 Методических указаний, тыс. руб.;

$PЭ_i$ - расходы на покупку энергетических ресурсов (в том числе топлива для организаций, осуществляющих деятельность по производству тепловой энергии (мощности), и потерь тепловой энергии для организаций, осуществляющих деятельность по передаче тепловой энергии, теплоносителя), холодной воды и теплоносителя в i -м году, определяемые в соответствии с пунктом 40 настоящих Методических указаний, тыс. руб.;

$П_i$ - прибыль, устанавливаемая органом регулирования на i -й год в соответствии с пунктом 41 настоящих Методических указаний, тыс. руб.;

ΔPez_i - величина, определяемая на i -й год первого долгосрочного периода регулирования в соответствии с пунктом 42 настоящих Методических указаний и учитывающая результаты деятельности регулируемой организации до перехода к регулированию цен (тарифов) на основе долгосрочных параметров регулирования, тыс. руб.

1. Операционные расходы

На 2024 г. величина операционных расходов принята согласно материалам тарифных решений, т.е. по составляющим операционных расходов их экономической обоснованности для теплоснабжения потребителей. На перспективный период операционные расходы на производство и передачу тепловой энергии определены на основе базового уровня операционных расходов и в соответствии с рассчитанными на каждый год коэффициентами индексации, в соответствии с формулой:

$$OP_i = OP_{i-1} \times \left(1 - \frac{ИОР}{100\%}\right) \times (1 + ИПЦ_i) \times (1 + K_{эл} \times ИКА_i)$$

где:

OP_i - операционные (подконтрольные) расходы в i -м году. Для текущего года уровень операционных расходов принят согласно решению об установлении тарифов, тыс. руб.;

$ИОР$ - индекс эффективности операционных расходов, выраженный в процентах, принят по Приложению 1 Методических указаний;

$ИПЦ_i$ - индекс потребительских цен, определенный на основании параметров прогноза социально-экономического развития Российской Федерации на i -й год;

$K_{эл}$ - коэффициент эластичности операционных расходов по количеству активов, необходимых для осуществления регулируемой деятельности, устанавливаемый равным 0,75;

$ИКА_i$ - индекс изменения количества активов, применяемый с целью учета зависимости операционных расходов от размера активов, необходимых для осуществления регулируемой деятельности, определяемый на i -й год в соответствии с пунктом 38 Методических указаний.

2. Неподконтрольные расходы определены по составляющим:

1) Расходы на оплату услуг, оказываемых организациями, осуществляющими регулируемые виды деятельности, включают расходы на оплату услуг теплосетевых организаций по передаче тепловой энергии и (или) расходы на промышленно-ливневые стоки, относимые на тепловую энергию.

Расходы на оплату услуг по передаче тепловой энергии рассчитаны с учетом прогнозируемого изменения объемов передачи тепловой энергии при реализации мероприятий Схемы теплоснабжения и с учетом цен на услуги по передаче, рассчитанных в рамках настоящей Главы 14, установленных для организаций на 2024 г. (при наличии), либо рассчитанных на основе действующих тарифов с использованием индексов-дефляторов.

2) Налог на имущество по объектам инвестирования входит в состав расходов, формирующих тарифы теплоснабжающих (теплосетевых) организаций. Ставка налога на имущество составляет 2,2%. Базой, облагаемой налогом на имущество, является среднегодовая стоимость основных фондов (недвижимого имущества). Расчет среднегодовой

стоимости имущества выполнен с учетом амортизации, исчисленной для целей бухгалтерского учета.

3) Отчисления на социальные нужды на перспективный период рассчитаны на основе утвержденных на 2024 г. значений, с учетом индекса потребительских цен, индекса изменения количества активов на производство и передачу теплоэнергии и коэффициента эластичности затрат по росту активов (аналогично решениям об установлении долгосрочных тарифов):

$$ОСН_i = ОСН_{i-1} \left(1 - \frac{ИОР}{100\%} \right) \times (1 + ИПЦ_i) \times (1 + K_{эл} \times ИКА_i)$$

где:

ОСН_i – отчисления на социальные нужды в i-м году. Для текущего года уровень операционных расходов принят согласно решению об установлении тарифов, тыс. руб.

4) Амортизация объектов:

➤ Амортизация основных фондов, образованных в результате нового строительства, модернизации и технического перевооружения основных производственных фондов при реализации схемы теплоснабжения, определена линейным методом, исходя из стоимости объектов основных средств. Сроки полезного использования оборудования систем теплоснабжения приняты в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 01.01.2002 г. №1 «О Классификации основных средств, включаемых в амортизационные группы»:

- для источников тепловой энергии – 10 лет (пятая группа, код ОКОФ - 330.25.30);
- для тепловых сетей – 25 лет (восьмая группа, код ОКОФ - 220.41.20.20.718).

3. Расходы на ресурсы определены по составляющим:

1) Затраты на топливо определены исходя из годового расхода топлива, учитывающего изменение показателей работы при реализации Схемы теплоснабжения, и цены топлива.

2) Затраты на электроэнергию, воду, теплоноситель определены, исходя из годового объема покупки ресурса и цены, рассчитанной на основе утвержденной цены на текущий период с использованием соответствующих индексов-дефляторов.

3) Затраты на тепловую энергию определены, исходя из годового объема покупки тепловой энергии от каждого из поставщиков и цен, рассчитанных для каждого из поставщиков на основе цен, рассчитанных в рамках настоящей Главы 14 (при наличии) либо цен, с использованием соответствующих индексов-дефляторов.

4. Прибыль определена по составляющим:

Нормативная прибыль определена исходя из необходимых расходов на капитальные вложения, необходимых расходов на возврат и обслуживание заемных средств, привлекаемых на финансирование мероприятий Схемы теплоснабжения (при наличии необходимости), а также с учетом необходимых расходов на прочие цели.

При этом финансирование мероприятий и возврат заемных средств за счет прибыли предусмотрены только в случаях недостаточности средств, получаемых организацией в виде амортизации.

Объем расчетной предпринимательской прибыли на каждый год перспективного периода определяется в размере не более 5% включаемых в необходимую валовую выручку

расходов, определяемых в соответствии с Методическими указаниями по расчету регулируемых цен (тарифов) в сфере теплоснабжения.

1.3. Тарифно-балансовые расчетные модели теплоснабжения потребителей по каждой системе теплоснабжения

Тарифно-балансовые модели по каждой системе теплоснабжения сформированы для всех ЕТО. Детализация тарифно-балансовых моделей по каждой системе теплоснабжения выполнена для регулируемых источников теплоснабжения и представлена в Таблице 1.2. Результирующие цены на тепловую энергию в течение расчетного периода, по каждой системе теплоснабжения представлены в таблице ниже.

Перспективные решения по развитию систем теплоснабжения, включая определение наиболее рациональных вариантов развития должен приниматься на основе анализа ценовых (тарифных) последствий для потребителей (в соответствии с пп. «в» п. 59 Требований к Схемам теплоснабжения), а не себестоимости тепловой энергии.

В качестве тарифной базы, приняты утвержденные значения НВВ на 2024 год. При этом в структуре утвержденных цен на тепловую энергию на 2024 год, а также при составлении прогноза по 2036 год в подавляющем большинстве случаев запрещается использовать фактические показатели финансово-хозяйственной деятельности в части технических показателей, в соответствии с Основами ценообразования (утв. ПП РФ от 22.10.2012 г. №1075). Для примера ниже приведен пункт, согласно которому регламентируется включение нормативных потерь в состав НВВ:

«90. При установлении тарифов на услуги по передаче тепловой энергии расходы на приобретение тепловой энергии в целях компенсации потерь при передаче тепловой энергии учитываются только в объеме нормативных технологических потерь, за исключением случаев, предусмотренных настоящим пунктом.

В случае если по данным, представляемым регулируемой организацией, владеющей объектами теплоснабжения, находящимися в государственной или муниципальной собственности, на основании концессионного соглашения или договора аренды, более 75 процентов фактического объема отпуска тепловой энергии из эксплуатируемых ею тепловых сетей определялось по показаниям приборов учета в предыдущий отчетный период, то в необходимую валовую выручку такой регулируемой организации на 3 последующих года включаются расходы на оплату фактического объема потерь, рассчитанного по данным за предыдущий отчетный период, с применением к нему определяемых органом регулирования ежегодных темпов снижения объема потерь тепловой энергии исходя из необходимости доведения объема таких потерь до уровня потерь тепловой энергии (теплоносителя), установленного в конкурсном предложении концессионера (арендатора) на соответствующий год.

В случае если по данным, представленным регулируемой организацией, не входящей в число организаций, указанных в абзаце третьем настоящего пункта, более 75 процентов фактического объема отпуска тепловой энергии из эксплуатируемых ею тепловых сетей определялось по показаниям приборов учета в предыдущий отчетный период, то в необходимую валовую выручку такой регулируемой организации на последующие годы включаются расходы на оплату фактического объема потерь, рассчитанного по данным за предыдущий отчетный период, с применением к нему определяемых органом регулирования ежегодных темпов снижения объема потерь тепловой энергии до уровня нормативных технологических потерь, соответствующих инвестиционной программе регулируемой организации.

Аналогично, в состав НВВ включены расходы топлива, электроэнергии, «затраты на оплату труда», «отчисления на соц. нужды», «арендная плата», «...цеховые расходы и ОХР»

и пр., определенные в соответствии с утвержденными нормативами для каждой ЕТО по отдельности. Данная работа проводится Управлением энергетики и тарифов, при ежегодной корректировке тарифов на тепловую энергию.

Таблица 1.2 – Тарифно-балансовая модель конечного тарифа в зоне действия теплоисточников, с учетом предложений по техническому перевооружению (таблица П47.6 МУ, в отношении систем теплоснабжения, без НДС)

Наименование показателя	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
ЕТО №1 ЕТЭЦ филиала АО «РИР Энерго» - «Липецкая генерация»																					
расчетный тариф	3780,11	4264,15	4410,26	4578,27	4761,40	4951,86	5149,93	5355,93	5570,17	5792,97	6006,39	6246,64	6496,51	6756,37	7026,62	7307,69	7600,00	7904,00	8220,16	8548,96	8890,92
ЕТО №2 Котельные МУП города Ельца «Елец-сервис»																					
расчетный тариф	3037,21	3180,92	3308,15	3438,52	3574,87	3714,82	3796,52	3973,11	4130,88	4291,84	4463,34	4641,87	4827,54	5020,65	5221,47	5430,33	5647,54	5873,45	6108,38	6352,72	6606,83
ЕТО №3 Котельные ООО "Теплосервис"																					
расчетный тариф	2478,96	2598,49	2702,43	2756,48	2866,74	2981,40	3100,66	3224,69	3353,67	3487,82	3627,33	3772,43	3923,33	4080,26	4243,47	4413,21	4589,74	4773,32	4964,26	5162,83	5369,34
ЕТО №4 Котельные ООО "Мегастрой"																					
расчетный тариф	2794,03	2875,76	2989,17	3048,95	3170,91	3297,75	3429,66	3566,84	3709,52	3857,90	4012,21	4172,70	4339,61	4513,19	4693,72	4881,47	5076,73	5279,80	5490,99	5710,63	5939,06

2. Тарифно-балансовые расчетные модели теплоснабжения потребителей по каждой единой теплоснабжающей организации

Детализация тарифно-балансовых моделей и результирующие цены на тепловую энергию в течение расчетного периода по каждой ЕТО представлены в Таблицах 2.1. – 2.4.

Таблица 2.1 – Тарифно-балансовая модель для системы теплоснабжения ЕТО №1 (ЕТЭЦ филиала АО «РИР Энерго» - «Липецкая генерация»)

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
ЕТО №1 (ТЭЦ филиала АО «РИР Энерго» - «Липецкая генерация»)																						
Источники комбинированной выработки электрической и тепловой энергии ЕТЭЦ																						
Таблица П47.2. Тарифно-балансовая модель ЕТЭЦ, функционирующей в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии, в зоне деятельности единой теплоснабжающей организации №1																						
Электрическая мощность																						
Установленная электрическая мощность	МВт	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9
Располагаемая электрическая мощность	МВт	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9
Число часов использования УЭМ	час/год	8540	8540	8540	8540	8540	8540	8540	8540	8540	8540	8540	8540	8540	8540	8540	8540	8540	8540	8540	8540	8540
Электрическая энергия																						
Выработка электрической энергии всего, в том числе:	тыс. МВт·ч	27,56	27,56	27,56	27,56	27,56	27,56	27,56	27,56	27,56	27,56	27,56	27,56	27,56	27,56	27,56	27,56	27,56	27,56	27,56	27,56	27,56
по теплофикационному циклу	тыс. МВт·ч	21,07	21,07	21,07	21,07	21,07	21,07	21,07	21,07	21,07	21,07	21,07	21,07	21,07	21,07	21,07	21,07	21,07	21,07	21,07	21,07	21,07
Отпуск электрической энергии с шин	тыс. МВт·ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные нужды, всего, в том числе:	тыс. МВт·ч	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53
то же, %	%	30,94	30,94	30,94	30,94	30,94	30,94	30,94	30,94	30,94	30,94	30,94	30,94	30,94	30,94	30,94	30,94	30,94	30,94	30,94	30,94	30,94
Тепловая мощность и тепловая нагрузка																						
Установленная тепловая мощность, в том числе:	Гкал/ч	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6
а) базовая (теплофикационная турбоагрегатов)	Гкал/ч	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48
б) пиковая, в том числе:	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
б-1) ПВК	Гкал/ч	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
б-2) РОУ	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
б-3) прочие (пусковые)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Установленная тепловая мощность в том числе:	Гкал/ч	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6
а) в паре	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
б) в горячей воде	Гкал/ч	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6	199,6
Договорная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	83,5	83,5	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02
а) в паре	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
б) в горячей воде	Гкал/ч	83,5	83,5	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02
Расчетная тепловая нагрузка собственных нужд	Гкал/ч	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73
а) в паре	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
б) в горячей воде	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв (+)/ Дефицит(-) УТМ	Гкал/ч	43,9	43,9	43,38	43,38	43,38	43,38	43,38	43,38	43,38	43,38	43,38	43,38	43,38	43,38	43,38	43,38	43,38	43,38	43,38	43,38	43,38
Число часов использования УТМ турбоагрегатов, в том числе:	час/год	4115,61	4115,61	4115,61	4115,61	4115,61	4115,61	4115,61	4115,61	4115,61	4115,61	4115,61	4115,61	4115,61	4115,61	4115,61	4115,61	4115,61	4115,61	4115,61	4115,61	4115,61
Число часов максимума тепловой нагрузки	час/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Тепловая энергия																						
Отпуск тепловой энергии с коллекторов ТЭЦ, всего, в том числе:	тыс. Гкал	210,79	205,45	207,37	207,37	207,37	207,37	207,37	207,37	207,37	207,37	207,80	207,80	207,80	207,80	207,80	207,80	207,80	207,80	207,80	207,80	207,80
УРУТ отпущенную тепловую энергию	кг _{у.т} /Гкал	179,31	179,31	179,31	179,31	179,31	179,31	179,31	179,31	179,31	179,31	179,31	179,31	179,31	179,31	179,31	179,31	179,31	179,31	179,31	179,31	179,31
Потребность в топливе	тыс. Т _{у.т}	24,85	24,99	25,18	25,32	25,46	25,6	25,73	25,87	26,01	26,15	26,29	26,43	26,57	26,71	26,84	26,98	27,12	27,26	27,4	27,54	27,68
Расход топлива, всего, в том числе	тыс. Т _{у.т}	24,85	24,99	25,18	25,32	25,46	25,6	25,73	25,87	26,01	26,15	26,29	26,43	26,57	26,71	26,84	26,98	27,12	27,26	27,4	27,54	27,68
а) на отпущенную электрическую энергию	тыс. Т _{у.т}	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
а-1) природного газа	тыс. Т _{у.т}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
а-2) доменного газа	тыс. Т _{у.т}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
а-3) мазута	тыс. Т _{у.т}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
б) на отпущенную тепловую энергию	тыс. Т _{у.т}	24,85	24,99	25,18	25,32	25,46	25,6	25,73	25,87	26,01	26,15	26,29	26,43	26,57	26,71	26,84	26,98	27,12	27,26	27,4	27,54	27,68
б-1) природного газа	тыс. Т _{у.т}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
б-2) доменного газа	тыс. Т _{у.т}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
б-3) мазута	тыс. Т _{у.т}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
По видам топлива	тыс. Т _{у.т}	24,85	24,99	25,18	25,32	25,46	25,6	25,73	25,87	26,01	26,15	26,29	26,43	26,57	26,71	26,84	26,98	27,12	27,26	27,4	27,54	27,68
а) природного газа	тыс. Т _{у.т}	24,85	24,99	25,18	25,32	25,46	25,6	25,73	25,87	26,01	26,15	26,29	26,43	26,57	26,71	26,84	26,98	27,12	27,26	27,4	27,54	27,68
б) доменного газа	тыс. Т _{у.т}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
в) мазута	тыс. т _{ут}	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Полезный отпуск тепловой энергии	тыс. Гкал	145,21	139,87	141,11	141,11	141,11	141,11	141,11	141,11	141,11	141,11	141,54	141,54	141,54	141,54	141,54	141,54	141,54	141,54	141,54	141,54	141,54
Цены на топливо																						
Средневзвешенная среднегодовая цена на топливо	руб./т _{ут}	8096,19	8339,07	8589,24	8846,92	9112,33	9385,7	9667,27	9957,29	10256,01	10563,69	10880,6	11207,02	11543,23	11889,52	12246,21	12613,6	12992	13381,76	13783,22	14196,71	14622,61
а) среднегодовая цена - природный газ	руб./т _{ут}	8096,19	8339,07	8589,24	8846,92	9112,33	9385,7	9667,27	9957,29	10256,01	10563,69	10880,6	11207,02	11543,23	11889,52	12246,21	12613,6	12992	13381,76	13783,22	14196,71	14622,61
б) среднегодовая цена - доменный газ	руб./т _{ут}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) среднегодовая цена - мазут	руб./т _{ут}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Расчет НВВ																						
Операционные расходы		82967	85669,2	88205	90815,9	94448,5	98226,5	102155,5	106241,7	110491,4	114911,1	119507,5	124287,8	129259,3	134429,7	139806,9	145399,2	151215,1	157263,7	163554,3	170096,4	176900,3
Материалы на эксплуатацию (соль+спирт+прочее)	тыс. руб.	9438,3	9745,7	10034,1	10331,2	10744,4	11174,2	11621,1	12086	12569,4	13072,2	13595,1	14138,9	14704,5	15292,6	15904,3	16540,5	17202,1	17890,2	18605,8	19350,1	20124,1
Затраты на текущий и капитальный ремонт	тыс. руб.	10203,6	10535,9	10847,8	11168,9	11615,7	12080,3	12563,5	13066	13588,7	14132,2	14697,5	15285,4	15896,8	16532,7	17194	17881,8	18597	19340,9	20114,6	20919,2	21755,9
Оплата труда	тыс. руб.	52210,8	53911,3	55507,1	57150,1	59436,1	61813,5	64286,1	66857,5	69531,8	72313,1	75205,6	78213,9	81342,4	84596,1	87979,9	91499,1	95159,1	98965,5	102924,1	107041,1	111322,7
Цеховые расходы	тыс. руб.	11114,3	11476,3	11816	12165,7	12652,4	13158,5	13684,8	14232,2	14801,5	15393,5	16009,3	16649,6	17315,6	18008,2	18728,6	19477,7	20256,8	21067,1	21909,8	22786,2	23697,6
Общексплуатационные расходы	тыс. руб.	33123	33792,9	34369	34942	36339,7	37793,3	39305	40877,2	42512,3	44212,8	45981,3	47820,6	49733,4	51722,7	53791,6	55943,3	58181	60508,3	62928,6	65445,8	68063,6
налог на имущество	тыс. руб.	1325,7	1325,7	1325,7	1325,7	1378,7	1433,9	1491,2	1550,9	1612,9	1677,4	1744,5	1814,3	1886,9	1962,3	2040,8	2122,5	2207,4	2295,7	2387,5	2483	2582,3
транспортный налог	тыс. руб.	40,8	40,8	40,8	40,8	42,4	44,1	45,9	47,7	49,7	51,6	53,7	55,9	58,1	60,4	62,8	65,3	68	70,7	73,5	76,4	79,5
плата за ПДВ	тыс. руб.	16,2	16,2	16,2	16,2	16,8	17,5	18,2	18,9	19,7	20,5	21,3	22,1	23	23,9	24,9	25,9	26,9	28	29,1	30,3	31,5
Отчисления в фонд оплаты труда	тыс. руб.	15725,6	16237,8	16718,4	17213,3	17901,8	18617,9	19362,6	20137,1	20942,6	21780,3	22651,5	23557,6	24499,9	25479,9	26499,1	27559	28661,4	29807,9	31000,2	32240,2	33529,8
Амортизация основных производственных фондов	тыс. руб.	13291,9	13291,9	13291,9	13291,9	13823,6	14376,5	14951,6	15549,6	16171,6	16818,5	17491,2	18190,9	18918,5	19675,2	20462,3	21280,7	22132	23017,3	23937,9	24895,5	25891,3
Арендная плата	тыс. руб.	1046,4	1046,4	1046,4	1046,4	1088,3	1131,8	1177,1	1224,2	1273,1	1324	1377	1432,1	1489,4	1548,9	1610,9	1675,3	1742,4	1812	1884,5	1959,9	2038,3
Внереализационные расходы	тыс. руб.	13,5	14	14,4	14,8	15,4	16	16,7	17,3	18	18,7	19,5	20,3	21,1	21,9	22,8	23,7	24,7	25,6	26,7	27,7	28,8
услуги банка	тыс. руб.	13,5	14	14,4	14,8	15,4	16	16,7	17,3	18	18,7	19,5	20,3	21,1	21,9	22,8	23,7	24,7	25,6	26,7	27,7	28,8
расчетная прибыль	тыс.руб.	119,9	123,5	126,8	130,1	135,3	140,7	146,4	152,2	158,3	164,6	171,2	178,1	185,2	192,6	200,3	208,3	216,7	225,3	234,3	243,7	253,5
Недополученный доход	тыс.руб.	-6451,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Избыток средств, полученный в предыдущем периоде	тыс.руб.																					
Расходы на энергоресурсы	тыс.руб.	272599,5	306570,6	322384,3	335501,4	348921,5	362878,3	377393,4	392489,2	408188,8	424516,3	441497	459156,8	477523,1	496624	516489	537148,5	558634,5	580979,9	604219,1	628387,8	653523,3
Расход воды	тыс.м ³	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2
	тыс. руб.	1319,7	1415,3	1483,3	1554,5	1616,6	1681,3	1748,5	1818,5	1891,2	1966,9	2045,6	2127,4	2212,5	2301	2393	2488,7	2588,3	2691,8	2799,5	2911,5	3027,9
Расход натурального топлива газа	тыс.м ³	38306,3	38306,3	38566,3	38566,3	38566,3	38566,3	38566,3	38566,3	38566,3	38566,3	38566,3	38566,3	38566,3	38566,3	38566,3	38566,3	38566,3	38566,3	38566,3	38566,3	38566,3
	тыс. руб.	268748,2	302524	316036,3	329725,9	329725,9	329725,9	329725,9	329725,9	329725,9	329725,9	329725,9	329725,9	329725,9	329725,9	329725,9	329725,9	329725,9	329725,9	329725,9	329725,9	329725,9
Расход мазута	тыс. т	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	тыс. руб.	39,7	39,7	39,7	39,7	41,3	42,9	44,6	46,4	48,3	50,2	52,2	54,3	56,5	58,7	61,1	63,5	66	68,7	71,4	74,3	77,3
Расход э/энергии	тыс. кВт*ч	428,9	428,9	428,9	428,9	428,9	428,9	428,9	428,9	428,9	428,9	428,9	428,9	428,9	428,9	428,9	428,9	428,9	428,9	428,9	428,9	428,9
	тыс. руб.	2492	2591,7	2695,3	2791,6	2903,3	3019,4	3140,2	3265,8	3396,4	3532,3	3673,6	3820,5	3973,3	4132,3	4297,6	4469,5	4648,2	4834,2	5027,5	5228,6	5437,8
Расходы, относимые на прибыль после налогообложения	тыс. руб.	1120,7	1120,7	1120,7	1120,7	1165,5	1212,1	1260,6	1311	1363,5	1418	1474,7	1533,7	1595,1	1658,9	1725,2	1794,2	1866	1940,7	2018,3	2099	2183
капитальные вложения на производство	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
прибыль на социальное развитие	тыс. руб.	1120,7	1120,7	1120,7	1120,7	1165,5	1212,1	1260,6	1311	1363,5	1418	1474,7	1533,7	1595,1	1658,9	1725,2	1794,2	1866	1940,7	2018,3	2099	2183
прочие расходы	тыс. руб.					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Налог на прибыль	тыс. руб.	373,6	373,6	373,6	373,6	388,5	404	420,2	437	454,5	472,7	491,6	511,2	531,7	553	575,1	598,1	622	646,9	672,8	699,7	727,7
Единый налог	тыс. руб.					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	383865,6	427664,4	446593,7	462898,5	481414,4	500671	520697,8	541525,7	563186,8	585714,2	609142,8	633508,5	658848,9	685202,8	712610,9	741115,4	770760	801590,4	833654	867000,1	901680,2
Таблица П47.5. Тарифно-балансовая модель передачи тепловой энергии ЕТЭЦ в зоне деятельности единой теплоснабжающей организации №1																						
Передача тепловой энергии																						
Принято тепловой энергии с коллекторов источников	тыс.Гкал	210,79	205,45	207,37	207,37	207,37	207,37	207,37	207,37	207,37	207,37	207,80	207,80	207,80	207,80	207,80	207,80	207,80	207,80	207,80	207,80	207,80
Приобретено тепловой энергии на компенсацию технологических потерь	тыс.Гкал	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Полезно отпущено потребителям	тыс.Гкал	145,21	139,87	141,11	141,11	141,11	141,11	141,11	141,11	141,11	141,11	141,54	141,54	141,54	141,54	141,54	141,54	141,54	141,54	141,54	141,54	141,54
Потери при передаче по тепловым сетям	тыс.Гкал	65,58	65,58	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26
Тоже в %	%	31,11	31,92	31,95	31,95	31,95	31,95	31,95	31,95	31,95	31,95	31,89	31,89	31,89	31,89	31,89	31,89	31,89	31,89	31,89	31,89	31,89

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Доля потребителей (по тепловой нагрузке) с приборами учета	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Операционные расходы		96027,6	99155,2	102090,2	105112	109316,5	113689,2	118236,8	122966,2	127884,9	133000,3	138320,3	143853,1	149607,2	155591,5	161815,2	168287,8	175019,3	182020,1	189300,9	196872,9	204747,8
Материалы на эксплуатацию (соль+спирт+прочее)	тыс. руб.	3437,3	3549,2	3654,3	3762,5	3913	4069,5	4232,3	4401,5	4577,6	4760,7	4951,1	5149,2	5355,1	5569,4	5792,1	6023,8	6264,8	6515,4	6776	7047	7328,9
Затраты на текущий и капитальный ремонт	тыс. руб.	13461,3	13899,8	14311,2	14734,8	15324,2	15937,2	16574,7	17237,7	17927,2	18644,2	19390	20165,6	20972,2	21811,1	22683,6	23590,9	24534,6	25515,9	26536,6	27598	28702
Оплата труда	тыс. руб.	68093,5	70311,3	72392,5	74535,4	77516,8	80617,4	83842,1	87195,8	90683,7	94311	98083,5	102006,8	106087,1	110330,5	114743,8	119333,5	124106,9	129071,1	134234	139603,3	145187,5
Цеховые расходы	тыс. руб.	11035,4	11394,8	11732,1	12079,4	12562,6	13065,1	13587,7	14131,2	14696,4	15284,3	15895,7	16531,5	17192,8	17880,5	18595,7	19339,5	20113,1	20917,6	21754,3	22624,5	23529,5
Общеэксплуатационные расходы	тыс. руб.	57073,6	57742,2	58369,3	59014,9	61375,5	63830,5	66383,8	69039,1	71800,7	74672,7	77659,6	80766	83996,6	87356,5	90850,8	94484,8	98264,2	102194,7	106282,5	110533,8	114955,2
налог на имущество	тыс. руб.	6317,6	6317,6	6317,6	6317,6	6570,4	6833,2	7106,5	7390,8	7686,4	7993,8	8313,6	8646,1	8992	9351,7	9725,7	10114,8	10519,4	10940,1	11377,7	11832,8	12306,2
транспортный налог	тыс. руб.	39,6	39,6	39,6	39,6	41,2	42,8	44,5	46,3	48,2	50,1	52,1	54,2	56,4	58,6	61	63,4	65,9	68,6	71,3	74,2	77,1
плата за ПДВ	тыс. руб.	15,8	15,8	15,8	15,8	16,5	17,1	17,8	18,5	19,3	20,1	20,9	21,7	22,6	23,5	24,4	25,4	26,4	27,4	28,5	29,7	30,9
Отчисления в фонд оплаты труда	тыс. руб.	20509,4	21177,4	21804,2	22449,6	23347,6	24281,5	25252,8	26262,9	27313,4	28406	29542,2	30723,9	31952,9	33231	34560,2	35942,6	37380,3	38875,5	40430,5	42047,8	43729,7
Амортизация основных производственных фондов	тыс. руб.	29360,9	29360,9	29360,9	29360,9	30535,4	31756,8	33027,1	34348,2	35722,1	37151	38637	40182,5	41789,8	43461,4	45199,8	47007,8	48888,1	50843,7	52877,4	54992,5	57192,2
Арендная плата	тыс. руб.	761,4	761,4	761,4	761,4	791,9	823,6	856,5	890,8	926,4	963,5	1002	1042,1	1083,8	1127,1	1172,2	1219,1	1267,8	1318,5	1371,3	1426,1	1483,2
Внереализационные расходы	тыс. руб.	177,1	7,2	7,4	7,6	7,9	8,2	8,6	8,9	9,3	9,6	10	10,4	10,8	11,3	11,7	12,2	12,7	13,2	13,7	14,3	14,8
услуги банка	тыс. руб.	7	7,2	7,4	7,6	7,9	8,2	8,6	8,9	9,3	9,6	10	10,4	10,8	11,3	11,7	12,2	12,7	13,2	13,7	14,3	14,8
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
расходы по сомнительным долгам (сальдо)	тыс.руб.	170,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
расчетная прибыль	тыс.руб.	153,4	157	160,6	164,3	170,8	177,7	184,8	192,2	199,9	207,9	216,2	224,8	233,8	243,2	252,9	263	273,5	284,5	295,8	307,7	320
Недополученный доход	тыс.руб.	10988,3	11068,1	14485,5	18211,9	18940,3	19698	20485,9	21305,3	22157,5	23043,8	23965,6	24924,2	25921,2	26958	28036,3	29157,8	30324,1	31537,1	32798,5	34110,5	35474,9
Избыток средств, полученный в предыдущем периоде	тыс.руб.																					
Расходы на энергоресурсы	тыс.руб.	123	129,2	134,7	140,1	145,7	151,5	157,6	163,9	170,4	177,2	184,3	191,7	199,4	207,4	215,6	224,3	233,2	242,6	252,3	262,4	272,9
Расход воды	тыс.м3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,3	1,3	1,4	1,5	1,5	1,6	1,6	1,7	1,8	1,8	1,9	2	2,1	2,2	2,2	2,3	2,4
	тыс. руб.	39,8	42,7	44,7	46,9	48,8	50,7	52,7	54,9	57,1	59,3	61,7	64,2	66,7	69,4	72,2	75,1	78,1	81,2	84,5	87,8	91,3
Расходы, относимые на прибыль после налогообложения	тыс. руб.	367,8	367,8	367,8	367,8	382,5	397,8	413,7	430,3	447,5	465,4	484	503,3	523,5	544,4	566,2	588,8	612,4	636,9	662,4	688,8	716,4
капитальные вложения на производство	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
прибыль на социальное развитие	тыс. руб.	367,8	367,8	367,8	367,8	382,5	397,8	413,7	430,3	447,5	465,4	484	503,3	523,5	544,4	566,2	588,8	612,4	636,9	662,4	688,8	716,4
прочие расходы	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Налог на прибыль	тыс. руб.	122,6	122,6	122,6	122,6	127,5	132,6	137,9	143,4	149,2	155,1	161,3	167,8	174,5	181,5	188,7	196,3	204,1	212,3	220,8	229,6	238,8
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	165033,4	168749,2	175738	183141,2	190466,8	198085,5	206008,9	214249,3	222819,2	231732	241001,3	250641,4	260667	271093,7	281937,4	293214,9	304943,5	317141,3	329826,9	343020	356740,8
ВСЕГО по ЕТО №1 (ЕТЭЦ)																						
Таблица П47.4. Тарифно-балансовая модель объекта генерации в зоне деятельности единой теплоснабжающей организации №1																						
1. Отпуск тепловой энергии с коллекторов	тыс. Гкал	210,79	205,45	207,37	207,37	207,37	207,37	207,37	207,37	207,37	207,37	207,8	207,8	207,8	207,8	207,8	207,8	207,8	207,8	207,8	207,8	207,8
1.1 ТЭС, всего	тыс. Гкал	210,79	205,45	207,37	207,37	207,37	207,37	207,37	207,37	207,37	207,37	207,8	207,8	207,8	207,8	207,8	207,8	207,8	207,8	207,8	207,8	207,8
ЕТЭЦ	тыс. Гкал	210,79	205,45	207,37	207,37	207,37	207,37	207,37	207,37	207,37	207,37	207,8	207,8	207,8	207,8	207,8	207,8	207,8	207,8	207,8	207,8	207,8
1.2 Котельные, всего	тыс. Гкал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в том числе электробойлерные	тыс. Гкал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2. Расход тепловой энергии на потери	тыс. Гкал	65,58	65,58	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26
2.1. ТЭС	тыс. Гкал	65,58	65,58	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26	66,26
2.2. Котельные	тыс. Гкал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3. Расход тепловой энергии на хозяйственные нужды	тыс. Гкал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1. ТЭС	тыс. Гкал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2. Котельные	тыс. Гкал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4. Полезный отпуск тепловой энергии	тыс. Гкал	145,21	139,867	141,11	141,11	141,11	141,11	141,11	141,11	141,11	141,11	141,54	141,54	141,54	141,54	141,54	141,54	141,54	141,54	141,54	141,54	141,54

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
4.1 ТЭС	тыс. Гкал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕТЭЦ	тыс. Гкал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2. Локальные котельные	тыс. Гкал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в том числе электробойлерные	тыс. Гкал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5. НВВ Источник	тыс. руб.	383865,6	427664,4	446593,7	462898,5	481414,4	500671	520697,8	541525,7	563186,8	585714,2	609142,8	633508,5	658848,9	685202,8	712610,9	741115,4	770760	801590,4	833654	867000,1	901680,2
5. НВВ Тепловые сети	тыс. руб.	165033,4	168749,2	175738	183141,2	190466,8	198085,5	206008,9	214249,3	222819,2	231732	241001,3	250641,4	260667	271093,7	281937,4	293214,9	304943,5	317141,3	329826,9	343020	356740,8
7. НВВ	тыс. руб.	548899,0	596413,6	622331,8	646039,6	671881,2	698756,5	726706,7	755775,0	786006,0	817446,3	850144,1	884149,9	919515,9	956296,5	994548,4	1034330,3	1075703,5	1118731,6	1163480,9	1210020,1	1258420,9

Таблица 2.2 – Тарифно-балансовая модель для системы теплоснабжения ЕТО №2 (МУП города Ельца «Елец-сервис»)

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Котельная Александровка (тер. ДСУ-3)																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04
Собственные нужды	Гкал/ч	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92
Отопление	Гкал/ч	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62
Доля резерва (от установленной мощности)	%	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78
Резерв с N-1	Гкал/ч	0,46	1,46	2,46	3,46	4,46	5,46	6,46	7,46	8,46	9,46	10,46	11,46	12,46	13,46	14,46	15,46	16,46	17,46	18,46	19,46	20,46
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	5592,5	5592,5	5592,5	5592,5	5592,5	5592,5	5592,5	5592,5	5592,5	5592,5	5592,5	5592,5	5592,5	5592,5	5592,5	5592,5	5592,5	5592,5	5592,5	5592,5	5592,5
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	167,77	167,77	167,77	167,77	167,77	167,77	167,77	167,77	167,77	167,77	167,77	167,77	167,77	167,77	167,77	167,77	167,77	167,77	167,77	167,77	167,77
Отпуск с коллекторов	Гкал	5424,72	5424,72	5424,72	5424,72	5424,72	5424,72	5424,72	5424,72	5424,72	5424,72	5424,72	5424,72	5424,72	5424,72	5424,72	5424,72	5424,72	5424,72	5424,72	5424,72	5424,72
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5	558,5
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	4843,88	4862,11	4862,11	4862,11	4862,11	4862,11	4862,11	4862,11	4862,11	4862,11	4862,11	4862,11	4862,11	4862,11	4862,11	4862,11	4862,11	4862,11	4862,11	4862,11	4862,11
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	1087,76	1087,76	1087,76	1087,76	1087,76	1087,76	1087,76	1087,76	1087,76	1087,76	1087,76	1087,76	1087,76	1087,76	1087,76	1087,76	1087,76	1087,76	1087,76	1087,76	1087,76
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	163,46	163,46	163,46	163,46	163,46	163,46	163,46	163,46	163,46	163,46	163,46	163,46	163,46	163,46	163,46	163,46	163,46	163,46	163,46	163,46	163,46
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	201,3	201,3	201,3	201,3	201,3	201,3	201,3	201,3	201,3	201,3	201,3	201,3	201,3	201,3	201,3	201,3	201,3	201,3	201,3	201,3	201,3
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	228,08	237,2	246,69	256,56	266,82	277,5	288,6	300,14	312,14	324,63	337,62	351,12	365,16	379,77	394,96	410,76	427,19	444,28	462,05	480,53	499,75
материалы на ремонт	тыс.руб.	225,78	234,81	244,21	253,97	264,13	274,7	285,69	297,11	309	321,36	334,21	347,58	361,48	375,94	390,98	406,62	422,89	439,8	457,39	475,69	494,72
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	138,55	144,09	149,85	155,85	162,08	168,57	175,31	182,32	189,61	197,2	205,09	213,29	221,82	230,69	239,92	249,52	259,5	269,88	280,67	291,9	303,58
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	7969,2	8287,97	8619,49	8964,27	9322,84	9695,75	10083,58	10335,67	10749,1	11179,06	11626,22	12091,27	12574,92	13077,92	13601,04	14145,08	14710,88	15299,32	15911,29	16547,74	17209,65
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	2168,77	2255,52	2345,75	2439,58	2537,16	2638,64	2744,19	2853,96	2968,12	3086,84	3210,31	3338,73	3472,28	3611,17	3755,61	3905,84	4062,07	4224,56	4393,54	4569,28	4752,05
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	104,43	108,61	112,95	117,47	122,17	127,06	132,14	137,42	142,92	148,64	154,58	160,77	167,2	173,88	180,84	188,07	195,6	203,42	211,56	220,02	228,82
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	5271,16	5482,01	5701,29	5929,34	6166,51	6413,17	6669,7	6936,49	7213,95	7502,51	7802,61	8114,71	8439,3	8776,87	9127,95	9493,06	9872,79	10267,7	10678,4	11105,54	11549,76
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	1390,63	1446,26	1504,11	1564,27	1626,84	1691,91	1759,59	1829,97	1903,17	1979,3	2058,47	2140,81	2226,44	2315,5	2408,12	2504,45	2604,62	2708,81	2817,16	2929,85	3047,04
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	331,04	344,28	358,05	372,37	387,27	402,76	418,87	435,63	453,05	471,17	490,02	509,62	530,01	551,21	573,25	596,18	620,03	644,83	670,63	697,45	725,35
средства на страхование	тыс.руб.	2,63	2,73	2,84	2,96	3,07	3,2	3,32	3,46	3,6	3,74	3,89	4,05	4,21	4,38	4,55	4,73	4,92	5,12	5,32	5,54	5,76
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	1,34	1,39	1,45	1,51	1,57	1,63	1,69	1,76	1,83	1,91	1,98	2,06	2,14	2,23	2,32	2,41	2,51	2,61	2,71	2,82	2,94
налог на имущество	тыс.руб.	182,91	190,22	197,83	205,75	213,98	222,53	231,44	240,69	250,32	260,33	270,75	281,58	292,84	304,55	316,74	329,41	342,58	356,28	370,54	385,36	400,77

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
транспортный налог	тыс.руб.	0,56	0,58	0,6	0,63	0,65	0,68	0,71	0,74	0,77	0,8	0,83	0,86	0,9	0,93	0,97	1,01	1,05	1,09	1,13	1,18	1,23
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	2,32	2,41	2,51	2,61	2,71	2,82	2,94	3,05	3,18	3,3	3,43	3,57	3,71	3,86	4,02	4,18	4,35	4,52	4,7	4,89	5,08
услуги банка	тыс.руб.	141,29	146,94	152,81	158,93	165,28	171,9	178,77	185,92	193,36	201,09	209,14	217,5	226,2	235,25	244,66	254,45	264,63	275,21	286,22	297,67	309,57
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	748,16	778,09	809,21	841,58	875,24	910,25	946,66	984,53	1023,91	1064,86	1107,46	1151,76	1197,83	1245,74	1295,57	1347,39	1401,29	1457,34	1515,63	1576,26	1639,31
Итого расходов	тыс.руб.	17601,87	18305,94	19038,18	19799,71	20591,69	21415,36	22271,98	22828,77	23741,93	24691,6	25679,27	26706,44	27774,7	28885,68	30041,11	31242,75	32492,46	33792,16	35143,85	36549,6	38011,59
Котельная мкр. Александровский, д.13																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	5,63	5,63	5,63	5,63	5,63	5,63	5,63	5,63	5,63	5,63	5,63	5,63	5,63	5,63	5,63	5,63	5,63	5,63	5,63	5,63	5,63
Собственные нужды	Гкал/ч	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73
Отопление	Гкал/ч	6,07	6,07	6,07	6,07	6,07	6,07	6,07	6,07	6,07	6,07	6,07	6,07	6,07	6,07	6,07	6,07	6,07	6,07	6,07	6,07	6,07
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	-2,17	-2,17	-2,17	-2,17	-2,17	-2,17	-2,17	-2,17	-2,17	-2,17	-2,17	-2,17	-2,17	-2,17	-2,17	-2,17	-2,17	-2,17	-2,17	-2,17	-2,17
Доля резерва (от установленной мощности)	%	-20,67	-20,67	-20,67	-20,67	-20,67	-20,67	-20,67	-20,67	-20,67	-20,67	-20,67	-20,67	-20,67	-20,67	-20,67	-20,67	-20,67	-20,67	-20,67	-20,67	-20,67
Резерв с N-1	Гкал/ч	-4,57	-4,57	-4,57	-4,57	-4,57	-4,57	-4,57	-4,57	-4,57	-4,57	-4,57	-4,57	-4,57	-4,57	-4,57	-4,57	-4,57	-4,57	-4,57	-4,57	-4,57
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	12289,63	12289,63	12289,63	12289,63	12289,63	12289,63	12289,63	12289,63	12289,63	12289,63	12289,63	12289,63	12289,63	12289,63	12289,63	12289,63	12289,63	12289,63	12289,63	12289,63	12289,63
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	368,69	368,69	368,69	368,69	368,69	368,69	368,69	368,69	368,69	368,69	368,69	368,69	368,69	368,69	368,69	368,69	368,69	368,69	368,69	368,69	368,69
Отпуск с коллекторов	Гкал	11920,94	11920,94	11920,94	11920,94	11920,94	11920,94	11920,94	11920,94	11920,94	11920,94	11920,94	11920,94	11920,94	11920,94	11920,94	11920,94	11920,94	11920,94	11920,94	11920,94	11920,94
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7	440,7
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	11462,6	11340,98	11340,98	11340,98	11340,98	11340,98	11340,98	11340,98	11340,98	11340,98	11340,98	11340,98	11340,98	11340,98	11340,98	11340,98	11340,98	11340,98	11340,98	11340,98	11340,98
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	1949,78	1949,78	1949,78	1949,78	1949,78	1949,78	1949,78	1949,78	1949,78	1949,78	1949,78	1949,78	1949,78	1949,78	1949,78	1949,78	1949,78	1949,78	1949,78	1949,78	1949,78
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	161,78	161,78	161,78	161,78	161,78	161,78	161,78	161,78	161,78	161,78	161,78	161,78	161,78	161,78	161,78	161,78	161,78	161,78	161,78	161,78	161,78
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	163,79	163,79	163,79	163,79	163,79	163,79	163,79	163,79	163,79	163,79	163,79	163,79	163,79	163,79	163,79	163,79	163,79	163,79	163,79	163,79	163,79
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	306,29	318,54	331,28	344,53	358,32	372,65	387,55	403,06	419,18	435,95	453,38	471,52	490,38	510	530,4	551,61	573,68	596,62	620,49	645,31	671,12
материалы на ремонт	тыс.руб.	298,84	310,8	323,23	336,16	349,6	363,59	378,13	393,25	408,99	425,34	442,36	460,05	478,45	497,59	517,5	538,2	559,72	582,11	605,4	629,61	654,8

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	379,72	394,91	410,71	427,14	444,22	461,99	480,47	499,69	519,68	540,46	562,08	584,57	607,95	632,27	657,56	683,86	711,21	739,66	769,25	800,02	832,02
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	14304,67	14876,86	15471,93	16090,81	16734,44	17403,82	18099,97	18823,97	19576,93	20066,35	20869	21703,76	22571,91	23474,79	24413,78	25390,33	26405,95	27462,19	28560,67	29703,1	30891,22
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	3544,81	3686,6	3834,06	3987,43	4146,92	4312,8	4485,31	4664,72	4851,31	5045,37	5247,18	5457,07	5675,35	5902,36	6138,46	6384	6639,36	6904,93	7181,13	7468,37	7767,11
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	159,54	165,92	172,55	179,46	186,64	194,1	201,86	209,94	218,34	227,07	236,15	245,6	255,42	265,64	276,27	287,32	298,81	310,76	323,19	336,12	349,56
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	6599,3	6863,27	7137,8	7423,31	7720,25	8029,06	8350,22	8684,23	9031,6	9392,86	9768,58	10159,32	10565,69	10988,32	11427,85	11884,97	12360,36	12854,78	13368,97	13903,73	14459,88
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	1741,31	1810,97	1883,41	1958,74	2037,09	2118,57	2203,32	2291,45	2383,11	2478,43	2577,57	2680,67	2787,9	2899,42	3015,39	3136,01	3261,45	3391,91	3527,58	3668,69	3815,43
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	526,25	547,3	569,19	591,96	615,64	640,26	665,87	692,51	720,21	749,02	778,98	810,14	842,54	876,24	911,29	947,74	985,65	1025,08	1066,08	1108,73	1153,08
средства на страхование	тыс.руб.	4,21	4,38	4,56	4,74	4,93	5,13	5,33	5,55	5,77	6	6,24	6,49	6,75	7,02	7,3	7,59	7,89	8,21	8,54	8,88	9,24
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	1,34	1,39	1,45	1,51	1,57	1,63	1,69	1,76	1,83	1,91	1,98	2,06	2,14	2,23	2,32	2,41	2,51	2,61	2,71	2,82	2,94
налог на имущество	тыс.руб.	296,39	308,24	320,57	333,39	346,73	360,6	375,02	390,02	405,62	421,85	438,72	456,27	474,52	493,5	513,24	533,77	555,12	577,33	600,42	624,44	649,42
транспортный налог	тыс.руб.	0,91	0,94	0,98	1,02	1,06	1,1	1,15	1,19	1,24	1,29	1,34	1,4	1,45	1,51	1,57	1,63	1,7	1,77	1,84	1,91	1,99
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	3,7	3,85	4	4,16	4,33	4,5	4,68	4,87	5,06	5,27	5,48	5,7	5,92	6,16	6,41	6,66	6,93	7,21	7,49	7,79	8,11
услуги банка	тыс.руб.	219,7	228,49	237,63	247,14	257,02	267,3	277,99	289,11	300,68	312,71	325,21	338,22	351,75	365,82	380,45	395,67	411,5	427,96	445,08	462,88	481,4
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	1961,27	2039,72	2121,31	2206,16	2294,41	2386,18	2481,63	2580,9	2684,13	2791,5	2903,16	3019,29	3140,06	3265,66	3396,29	3532,14	3673,42	3820,36	3973,17	4132,1	4297,38
Итого расходов	тыс.руб.	27561,89	28664,36	29810,94	31003,37	32243,51	33533,25	34874,58	36269,56	37720,35	38663,35	40209,89	41818,28	43491,01	45230,66	47039,88	48921,48	50878,34	52913,47	55030,01	57231,21	59520,46
Котельная ул. А. Оборотова, д. 4																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
Собственные нужды	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
Отопление	Гкал/ч	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
Доля резерва (от установленной мощности)	%	29,17	29,17	29,17	29,17	29,17	29,17	29,17	29,17	29,17	29,17	29,17	29,17	29,17	29,17	29,17	29,17	29,17	29,17	29,17	29,17	29,17
Резерв с N-1	Гкал/ч	0,11	1,11	2,11	3,11	4,11	5,11	6,11	7,11	8,11	9,11	10,11	11,11	12,11	13,11	14,11	15,11	16,11	17,11	18,11	19,11	20,11
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	271,62	271,62	271,62	271,62	271,62	271,62	271,62	271,62	271,62	271,62	271,62	271,62	271,62	271,62	271,62	271,62	271,62	271,62	271,62	271,62	271,62
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14
Отпуск с коллекторов	Гкал	263,46	263,46	263,46	263,46	263,46	263,46	263,46	263,46	263,46	263,46	263,46	263,46	263,46	263,46	263,46	263,46	263,46	263,46	263,46	263,46	263,46
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	257,44	257,44	257,44	257,44	257,44	257,44	257,44	257,44	257,44	257,44	257,44	257,44	257,44	257,44	257,44	257,44	257,44	257,44	257,44	257,44	257,44
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	46,91	46,91	46,91	46,91	46,91	46,91	46,91	46,91	46,91	46,91	46,91	46,91	46,91	46,91	46,91	46,91	46,91	46,91	46,91	46,91	46,91
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал																					
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	178,21	178,21	178,21	178,21	178,21	178,21	178,21	178,21	178,21	178,21	178,21	178,21	178,21	178,21	178,21	178,21	178,21	178,21	178,21	178,21	178,21
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	93,53	97,27	101,17	105,21	109,42	113,8	118,35	123,08	128,01	133,13	138,45	143,99	149,75	155,74	161,97	168,45	175,19	182,19	189,48	197,06	204,94
материалы на ремонт	тыс.руб.	92,83	96,54	100,4	104,42	108,59	112,94	117,45	122,15	127,04	132,12	137,4	142,9	148,62	154,56	160,74	167,17	173,86	180,81	188,05	195,57	203,39
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	20,13	20,93	21,77	22,64	23,55	24,49	25,47	26,49	27,55	28,65	29,8	30,99	32,23	33,52	34,86	36,25	37,7	39,21	40,78	42,41	44,11
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	347,09	360,97	375,41	390,42	406,04	422,28	439,17	450,15	468,16	486,89	506,36	526,62	547,68	569,59	592,37	616,07	640,71	666,34	692,99	720,71	749,54
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	28,82	29,98	31,18	32,42	33,72	35,07	36,47	37,93	39,45	41,02	42,67	44,37	46,15	47,99	49,91	51,91	53,99	56,14	58,39	60,73	63,16
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	12,45	12,95	13,46	14	14,56	15,15	15,75	16,38	17,04	17,72	18,43	19,16	19,93	20,73	21,56	22,42	23,32	24,25	25,22	26,23	27,28
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	1160,1	1206,5	1254,76	1304,95	1357,15	1411,44	1467,89	1526,61	1587,67	1651,18	1717,23	1785,92	1857,35	1931,65	2008,91	2089,27	2172,84	2259,75	2350,14	2444,15	2541,92
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	308,88	321,23	334,08	347,44	361,34	375,79	390,83	406,46	422,72	439,63	457,21	475,5	494,52	514,3	534,87	556,27	578,52	601,66	625,73	650,75	676,78
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	40,45	42,06	43,75	45,5	47,32	49,21	51,18	53,22	55,35	57,57	59,87	62,26	64,75	67,34	70,04	72,84	75,75	78,78	81,94	85,21	88,62
средства на страхование	тыс.руб.	0,2	0,21	0,21	0,22	0,23	0,24	0,25	0,26	0,27	0,28	0,29	0,3	0,32	0,33	0,34	0,36	0,37	0,39	0,4	0,42	0,43
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налог на имущество	тыс.руб.	22,51	23,42	24,35	25,33	26,34	27,39	28,49	29,63	30,81	32,05	33,33	34,66	36,05	37,49	38,99	40,55	42,17	43,86	45,61	47,44	49,33
транспортный налог	тыс.руб.	0,07	0,07	0,07	0,08	0,08	0,08	0,09	0,09	0,09	0,1	0,1	0,11	0,11	0,11	0,12	0,12	0,13	0,13	0,14	0,15	0,15
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	0,24	0,24	0,25	0,26	0,28	0,29	0,3	0,31	0,32	0,33	0,35	0,36	0,38	0,39	0,41	0,42	0,44	0,46	0,48	0,5	0,52
услуги банка	тыс.руб.	17,43	18,13	18,85	19,61	20,39	21,21	22,05	22,94	23,85	24,81	25,8	26,83	27,9	29,02	30,18	31,39	32,64	33,95	35,31	36,72	38,19
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	63,06	65,58	68,21	70,94	73,77	76,72	79,79	82,99	86,3	89,76	93,35	97,08	100,96	105	109,2	113,57	118,11	122,84	127,75	132,86	138,18
Итого расходов	тыс.руб.	2011,44	2091,9	2175,57	2262,6	2353,1	2447,22	2545,11	2608,74	2713,09	2821,61	2934,48	3051,86	3173,93	3300,89	3432,92	3570,24	3713,05	3861,57	4016,04	4176,68	4343,74
Котельная пер. 3-ий Ламской, д.43а (СШ №1)																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
Собственные нужды	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Отопление	Гкал/ч	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
ГВС	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
Доля резерва (от установленной мощности)	%	55,81	55,81	55,81	55,81	55,81	55,81	55,81	55,81	55,81	55,81	55,81	55,81	55,81	55,81	55,81	55,81	55,81	55,81	55,81	55,81	55,81
Резерв с N-1	Гкал/ч	0,85	0,85	1,85	2,85	3,85	4,85	5,85	6,85	7,85	8,85	9,85	10,85	11,85	12,85	13,85	14,85	15,85	16,85	17,85	18,85	19,85
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	280,9	280,9	280,9	280,9	280,9	280,9	280,9	280,9	280,9	280,9	280,9	280,9	280,9	280,9	280,9	280,9	280,9	280,9	280,9	280,9	280,9
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41
Отпуск с коллекторов	Гкал	272,48	272,48	272,48	272,48	272,48	272,48	272,48	272,48	272,48	272,48	272,48	272,48	272,48	272,48	272,48	272,48	272,48	272,48	272,48	272,48	272,48
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	257,09	257,09	257,09	257,09	257,09	257,09	257,09	257,09	257,09	257,09	257,09	257,09	257,09	257,09	257,09	257,09	257,09	257,09	257,09	257,09	257,09
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	41,03	41,03	41,03	41,03	41,03	41,03	41,03	41,03	41,03	41,03	41,03	41,03	41,03	41,03	41,03	41,03	41,03	41,03	41,03	41,03	41,03
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	150,88	150,88	150,88	150,88	150,88	150,88	150,88	150,88	150,88	150,88	150,88	150,88	150,88	150,88	150,88	150,88	150,88	150,88	150,88	150,88	150,88
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	29,47	30,65	31,87	33,15	34,47	35,85	37,28	38,78	40,33	41,94	43,62	45,36	47,18	49,06	51,03	53,07	55,19	57,4	59,69	62,08	64,57
материалы на ремонт	тыс.руб.	29,03	30,19	31,4	32,65	33,96	35,32	36,73	38,2	39,73	41,31	42,97	44,69	46,47	48,33	50,26	52,28	54,37	56,54	58,8	61,15	63,6
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	16,65	17,31	18,01	18,73	19,48	20,26	21,07	21,91	22,78	23,7	24,64	25,63	26,65	27,72	28,83	29,98	31,18	32,43	33,73	35,08	36,48
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	301,5	313,56	326,1	339,14	352,71	366,82	381,49	391,03	406,67	422,94	439,85	457,45	475,75	494,78	514,57	535,15	556,55	578,82	601,97	626,05	651,09
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	117,2	121,88	126,76	131,83	137,1	142,59	148,29	154,22	160,39	166,81	173,48	180,42	187,63	195,14	202,95	211,06	219,51	228,29	237,42	246,91	256,79
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	11,56	12,02	12,5	13	13,52	14,06	14,63	15,21	15,82	16,45	17,11	17,79	18,51	19,25	20,02	20,82	21,65	22,52	23,42	24,35	25,33
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	1088,47	1132,01	1177,29	1224,38	1273,35	1324,29	1377,26	1432,35	1489,64	1549,23	1611,2	1675,65	1742,67	1812,38	1884,87	1960,27	2038,68	2120,23	2205,04	2293,24	2384,97
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	289,83	301,42	313,48	326,02	339,06	352,62	366,72	381,39	396,65	412,51	429,01	446,17	464,02	482,58	501,89	521,96	542,84	564,55	587,14	610,62	635,05
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	37,91	39,42	41	42,64	44,35	46,12	47,96	49,88	51,88	53,95	56,11	58,36	60,69	63,12	65,64	68,27	71	73,84	76,79	79,86	83,06
средства на страхование	тыс.руб.	0,19	0,2	0,21	0,22	0,22	0,23	0,24	0,25	0,26	0,27	0,28	0,3	0,31	0,32	0,33	0,35	0,36	0,37	0,39	0,41	0,42
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налог на имущество	тыс.руб.	21,09	21,93	22,81	23,72	24,67	25,66	26,68	27,75	28,86	30,01	31,22	32,46	33,76	35,11	36,52	37,98	39,5	41,08	42,72	44,43	46,21
транспортный налог	тыс.руб.	0,06	0,07	0,07	0,07	0,08	0,08	0,08	0,08	0,09	0,09	0,1	0,1	0,1	0,11	0,11	0,12	0,12	0,13	0,13	0,14	0,14
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	0,22	0,23	0,24	0,25	0,26	0,27	0,28	0,29	0,31	0,32	0,33	0,34	0,36	0,37	0,39	0,4	0,42	0,43	0,45	0,47	0,49
услуги банка	тыс.руб.	16,34	16,99	17,67	18,38	19,11	19,88	20,67	21,5	22,36	23,26	24,19	25,15	26,16	27,21	28,29	29,43	30,6	31,83	33,1	34,42	35,8
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	59,79	62,18	64,67	67,26	69,95	72,75	75,66	78,68	81,83	85,1	88,51	92,05	95,73	99,56	103,54	107,68	111,99	116,47	121,13	125,98	131,01
Итого расходов	тыс.руб.	1892,57	1968,27	2047	2128,88	2214,04	2302,6	2394,7	2454,57	2552,75	2654,86	2761,06	2871,5	2986,36	3105,81	3230,05	3359,25	3493,62	3633,36	3778,7	3929,85	4087,04
Котельная пер. Верхний, д.1																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
Собственные нужды	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
Отопление	Гкал/ч	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
Доля резерва (от установленной мощности)	%	39,53	39,53	39,53	39,53	39,53	39,53	39,53	39,53	39,53	39,53	39,53	39,53	39,53	39,53	39,53	39,53	39,53	39,53	39,53	39,53	39,53
Резерв с N-1	Гкал/ч	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	456,61	456,61	456,61	456,61	456,61	456,61	456,61	456,61	456,61	456,61	456,61	456,61	456,61	456,61	456,61	456,61	456,61	456,61	456,61	456,61	456,61
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67
Отпуск с коллекторов	Гкал	442,92	442,92	442,92	442,92	442,92	442,92	442,92	442,92	442,92	442,92	442,92	442,92	442,92	442,92	442,92	442,92	442,92	442,92	442,92	442,92	442,92
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	399,24	399,24	399,24	399,24	399,24	399,24	399,24	399,24	399,24	399,24	399,24	399,24	399,24	399,24	399,24	399,24	399,24	399,24	399,24	399,24	399,24
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	81,1	81,1	81,1	81,1	81,1	81,1	81,1	81,1	81,1	81,1	81,1	81,1	81,1	81,1	81,1	81,1	81,1	81,1	81,1	81,1	81,1
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал																					
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	183,76	183,76	183,76	183,76	183,76	183,76	183,76	183,76	183,76	183,76	183,76	183,76	183,76	183,76	183,76	183,76	183,76	183,76	183,76	183,76	183,76
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	19,45	20,23	21,04	21,88	22,75	23,66	24,61	25,59	26,62	27,68	28,79	29,94	31,14	32,38	33,68	35,03	36,43	37,88	39,4	40,97	42,61
материалы на ремонт	тыс.руб.	18,91	19,67	20,46	21,27	22,13	23,01	23,93	24,89	25,88	26,92	28	29,12	30,28	31,49	32,75	34,06	35,42	36,84	38,31	39,85	41,44
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	16,69	17,36	18,05	18,77	19,52	20,31	21,12	21,96	22,84	23,75	24,7	25,69	26,72	27,79	28,9	30,06	31,26	32,51	33,81	35,16	36,57
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	599,48	623,45	648,39	664,6	691,19	718,83	747,59	777,49	808,59	840,93	874,57	909,55	945,94	983,77	1023,12	1064,05	1106,61	1150,88	1196,91	1244,79	1294,58
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	232,91	242,23	251,92	261,99	272,47	283,37	294,71	306,5	318,76	331,51	344,77	358,56	372,9	387,82	403,33	419,46	436,24	453,69	471,84	490,71	510,34
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	12,92	13,43	13,97	14,53	15,11	15,71	16,34	17	17,68	18,38	19,12	19,88	20,68	21,51	22,37	23,26	24,19	25,16	26,16	27,21	28,3
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	944,48	982,26	1021,55	1062,42	1104,91	1149,11	1195,07	1242,88	1292,59	1344,3	1398,07	1453,99	1512,15	1572,64	1635,54	1700,96	1769	1839,76	1913,35	1989,89	2069,48
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	251,51	261,57	272,03	282,91	294,23	306	318,24	330,97	344,21	357,98	372,29	387,19	402,67	418,78	435,53	452,95	471,07	489,91	509,51	529,89	551,09
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	42,81	44,53	46,31	48,16	50,09	52,09	54,17	56,34	58,59	60,94	63,38	65,91	68,55	71,29	74,14	77,11	80,19	83,4	86,73	90,2	93,81
средства на страхование	тыс.руб.	0,22	0,23	0,24	0,24	0,25	0,26	0,28	0,29	0,3	0,31	0,32	0,33	0,35	0,36	0,38	0,39	0,41	0,42	0,44	0,46	0,48
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налог на имущество	тыс.руб.	24,08	25,04	26,05	27,09	28,17	29,3	30,47	31,69	32,96	34,27	35,65	37,07	38,55	40,1	41,7	43,37	45,1	46,91	48,78	50,74	52,76
транспортный налог	тыс.руб.	0,07	0,08	0,08	0,08	0,09	0,09	0,09	0,1	0,1	0,1	0,11	0,11	0,12	0,12	0,13	0,13	0,14	0,14	0,15	0,16	0,16
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	0,27	0,28	0,29	0,3	0,31	0,32	0,34	0,35	0,36	0,38	0,39	0,41	0,43	0,44	0,46	0,48	0,5	0,52	0,54	0,56	0,58
услуги банка	тыс.руб.	18,18	18,9	19,66	20,45	21,26	22,11	23	23,92	24,88	25,87	26,9	27,98	29,1	30,26	31,48	32,73	34,04	35,41	36,82	38,29	39,83
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	96,08	99,92	103,92	108,08	112,4	116,9	121,57	126,44	131,49	136,75	142,22	147,91	153,83	159,98	166,38	173,04	179,96	187,16	194,64	202,43	210,52
Итого расходов	тыс.руб.	2120,25	2205,06	2293,26	2350,59	2444,61	2542,4	2644,1	2749,86	2859,85	2974,25	3093,22	3216,95	3345,62	3479,45	3618,63	3763,37	3913,91	4070,46	4233,28	4402,61	4578,72
Котельная ул. Вермишева, 29-А																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	46,6	46,6	46,6	46,6	46,6	46,6	46,6	46,6	46,6	46,6	46,6	46,6	46,6	46,6	46,6	46,6	46,6	46,6	46,6	46,6	46,6
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	36,09	36,09	36,09	36,09	36,09	36,09	36,09	36,09	36,09	36,09	36,09	36,09	36,09	36,09	36,09	36,09	36,09	36,09	36,09	36,09	36,09

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Собственные нужды	Гкал/ч	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25
Отопление	Гкал/ч	29,81	29,81	29,81	29,81	29,81	29,81	29,81	29,81	29,81	29,81	29,81	29,81	29,81	29,81	29,81	29,81	29,81	29,81	29,81	29,81	29,81
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15
Доля резерва (от установленной мощности)	%	-0,32	-0,32	-0,32	-0,32	-0,32	-0,32	-0,32	-0,32	-0,32	-0,32	-0,32	-0,32	-0,32	-0,32	-0,32	-0,32	-0,32	-0,32	-0,32	-0,32	-0,32
Резерв с N-1	Гкал/ч	-7,34	-7,34	-7,34	-7,34	-7,34	-7,34	-7,34	-7,34	-7,34	-7,34	-7,34	-7,34	-7,34	-7,34	-7,34	-7,34	-7,34	-7,34	-7,34	-7,34	-7,34
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	63456,54	63456,54	63456,54	63456,54	63456,54	63456,54	63456,54	63456,54	63456,54	63456,54	63456,54	63456,54	63456,54	63456,54	63456,54	63456,54	63456,54	63456,54	63456,54	63456,54	63456,54
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	1899,67	1899,67	1899,67	1899,67	1899,67	1899,67	1899,67	1899,67	1899,67	1899,67	1899,67	1899,67	1899,67	1899,67	1899,67	1899,67	1899,67	1899,67	1899,67	1899,67	1899,67
Отпуск с коллекторов	Гкал	61552,84	61552,84	61552,84	61552,84	61552,84	61552,84	61552,84	61552,84	61552,84	61552,84	61552,84	61552,84	61552,84	61552,84	61552,84	61552,84	61552,84	61552,84	61552,84	61552,84	61552,84
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1	8442,1
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	52773,05	52773,05	52773,05	52773,05	52773,05	52773,05	52773,05	52773,05	52773,05	52773,05	52773,05	52773,05	52773,05	52773,05	52773,05	52773,05	52773,05	52773,05	52773,05	52773,05	52773,05
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	10670,37	10670,37	10670,37	10670,37	10670,37	10670,37	10670,37	10670,37	10670,37	10670,37	10670,37	10670,37	10670,37	10670,37	10670,37	10670,37	10670,37	10670,37	10670,37	10670,37	10670,37
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	165,39	165,39	165,39	165,39	165,39	165,39	165,39	165,39	165,39	165,39	165,39	165,39	165,39	165,39	165,39	165,39	165,39	165,39	165,39	165,39	165,39
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	174,26	174,26	174,26	174,26	174,26	174,26	174,26	174,26	174,26	174,26	174,26	174,26	174,26	174,26	174,26	174,26	174,26	174,26	174,26	174,26	174,26
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	1432,35	1489,65	1549,23	1611,2	1675,65	1742,68	1812,38	1884,88	1960,27	2038,69	2120,23	2205,04	2293,24	2384,97	2480,37	2579,59	2682,77	2790,08	2901,68	3017,75	3138,46
материалы на ремонт	тыс.руб.	1003,42	1043,56	1085,3	1128,71	1173,86	1220,81	1269,65	1320,43	1373,25	1428,18	1485,31	1544,72	1606,51	1670,77	1737,6	1807,1	1879,39	1954,56	2032,74	2114,05	2198,61
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	1102,16	1146,25	1192,1	1239,78	1289,37	1340,94	1394,58	1450,37	1508,38	1568,72	1631,46	1696,72	1764,59	1835,18	1908,58	1984,93	2064,32	2146,9	2232,77	2322,08	2414,97
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	78191,72	81319,39	84572,16	87955,05	91473,25	95132,18	98937,47	98937,47	102894,97	107010,77	111291,2	115742,85	120372,56	125187,46	130194,96	135402,76	140818,87	146451,62	152309,69	158402,08	164738,16
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	17769,84	18480,63	19219,86	19988,65	20788,2	21619,73	22484,52	23383,9	24319,25	25292,02	26303,7	27355,85	28450,08	29588,09	30771,61	32002,48	33282,58	34613,88	35998,43	37438,37	38935,91
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	1013,82	1054,37	1096,55	1140,41	1186,02	1233,47	1282,8	1334,12	1387,48	1442,98	1500,7	1560,73	1623,16	1688,08	1755,61	1825,83	1898,86	1974,82	2053,81	2135,96	2221,4
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	26166,1	27212,74	28301,25	29433,3	30610,64	31835,06	33108,46	34432,8	35810,11	37242,52	38732,22	40281,51	41892,77	43568,48	45311,22	47123,67	49008,62	50968,96	53007,72	55128,03	57333,15
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	6915,38	7192	7479,68	7778,87	8090,02	8413,62	8750,17	9100,17	9464,18	9842,75	10236,46	10645,92	11071,75	11514,62	11975,21	12454,22	12952,39	13470,48	14009,3	14569,67	15152,46
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	2633,88	2739,24	2848,81	2962,76	3081,27	3204,52	3332,7	3466,01	3604,65	3748,84	3898,79	4054,74	4216,93	4385,61	4561,04	4743,48	4933,22	5130,54	5335,77	5549,2	5771,17
средства на страхование	тыс.руб.	16,68	17,34	18,04	18,76	19,51	20,29	21,1	21,94	22,82	23,74	24,68	25,67	26,7	27,77	28,88	30,03	31,23	32,48	33,78	35,13	36,54
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	31,31	32,56	33,86	35,22	36,63	38,09	39,62	41,2	42,85	44,56	46,34	48,2	50,13	52,13	54,22	56,39	58,64	60,99	63,43	65,96	68,6
налог на имущество	тыс.руб.	1445,65	1503,48	1563,62	1626,16	1691,21	1758,86	1829,21	1902,38	1978,48	2057,61	2139,92	2225,52	2314,54	2407,12	2503,4	2603,54	2707,68	2815,99	2928,63	3045,77	3167,6
транспортный налог	тыс.руб.	4,42	4,6	4,78	4,97	5,17	5,38	5,59	5,82	6,05	6,29	6,54	6,81	7,08	7,36	7,66	7,96	8,28	8,61	8,96	9,31	9,69
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	16,27	16,92	17,6	18,3	19,03	19,79	20,58	21,41	22,26	23,15	24,08	25,04	26,05	27,09	28,17	29,3	30,47	31,69	32,96	34,27	35,64
услуги банка	тыс.руб.	1119,56	1164,34	1210,91	1259,35	1309,72	1362,11	1416,6	1473,26	1532,19	1593,48	1657,22	1723,51	1792,45	1864,15	1938,71	2016,26	2096,91	2180,79	2268,02	2358,74	2453,09
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	5277,29	5488,38	5707,92	5936,24	6173,68	6420,63	6677,46	6944,56	7222,34	7511,23	7811,68	8124,15	8449,11	8787,08	9138,56	9504,1	9884,27	10279,64	10690,82	11118,46	11563,2
Итого расходов	тыс.руб.	135225,26	140634,27	146259,64	152110,02	158194,42	164522,2	171103,09	174525,15	181506,16	188766,4	196317,06	204169,74	212336,53	220829,99	229663,19	238849,72	248403,71	258339,86	268673,45	279420,39	290597,21
Котельная ул. Горького, д.80																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Средневзвешенный срок службы котлоагрега-тов	лет	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36
Собственные нужды	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Отопление	Гкал/ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Доля резерва (от установленной мощности)	%	81,08	81,08	81,08	81,08	81,08	81,08	81,08	81,08	81,08	81,08	81,08	81,08	81,08	81,08	81,08	81,08	81,08	81,08	81,08	81,08	81,08
Резерв с N-1	Гкал/ч	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	61,22	61,22	61,22	61,22	61,22	61,22	61,22	61,22	61,22	61,22	61,22	61,22	61,22	61,22	61,22	61,22	61,22	61,22	61,22	61,22	61,22
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84
Отпуск с коллекторов	Гкал	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал																					
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	352,86	352,86	352,86	352,86	352,86	352,86	352,86	352,86	352,86	352,86	352,86	352,86	352,86	352,86	352,86	352,86	352,86	352,86	352,86	352,86	352,86
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	15,5	16,12	16,77	17,44	18,14	18,86	19,62	20,4	21,22	22,07	22,95	23,87	24,82	25,81	26,85	27,92	29,04	30,2	31,41	32,66	33,97
материалы на ремонт	тыс.руб.	15,5	16,12	16,77	17,44	18,14	18,86	19,62	20,4	21,22	22,07	22,95	23,87	24,82	25,81	26,85	27,92	29,04	30,2	31,41	32,66	33,97
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	14,05	14,61	15,2	15,8	16,44	17,09	17,78	18,49	19,23	20	20,8	21,63	22,49	23,39	24,33	25,3	26,31	27,37	28,46	29,6	30,78
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	154,92	161,11	167,56	171,75	178,62	185,76	193,19	200,92	208,96	217,31	226,01	235,05	244,45	254,23	264,4	274,97	285,97	297,41	309,31	321,68	334,54
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	32,5	33,8	35,16	36,56	38,02	39,55	41,13	42,77	44,48	46,26	48,11	50,04	52,04	54,12	56,29	58,54	60,88	63,31	65,85	68,48	71,22
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	9,48	9,86	10,25	10,66	11,09	11,53	12	12,47	12,97	13,49	14,03	14,59	15,18	15,78	16,42	17,07	17,76	18,47	19,2	19,97	20,77
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	1030,51	1071,73	1114,6	1159,18	1205,55	1253,77	1303,92	1356,08	1410,33	1466,74	1525,41	1586,42	1649,88	1715,88	1784,51	1855,89	1930,13	2007,33	2087,63	2171,13	2257,98
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	275,02	286,02	297,46	309,36	321,73	334,6	347,99	361,9	376,38	391,44	407,09	423,38	440,31	457,92	476,24	495,29	515,1	535,71	557,14	579,42	602,6
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	31,51	32,77	34,08	35,44	36,86	38,33	39,87	41,46	43,12	44,85	46,64	48,5	50,44	52,46	54,56	56,74	59,01	61,37	63,83	66,38	69,04
средства на страхование	тыс.руб.	0,16	0,16	0,17	0,17	0,18	0,19	0,2	0,2	0,21	0,22	0,23	0,24	0,25	0,26	0,27	0,28	0,29	0,3	0,31	0,33	0,34
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налог на имущество	тыс.руб.	17,54	18,24	18,97	19,73	20,52	21,34	22,19	23,08	24	24,96	25,96	27	28,08	29,2	30,37	31,58	32,85	34,16	35,53	36,95	38,42
транспортный налог	тыс.руб.	0,05	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07	0,07	0,07	0,07	0,08	0,08	0,08	0,09	0,09	0,09	0,1	0,1	0,1	0,11	0,11	0,12
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	0,19	0,2	0,2	0,21	0,22	0,23	0,24	0,25	0,26	0,27	0,28	0,29	0,3	0,31	0,33	0,34	0,35	0,37	0,38	0,4	0,41
услуги банка	тыс.руб.	13,57	14,12	14,68	15,27	15,88	16,51	17,17	17,86	18,58	19,32	20,09	20,9	21,73	22,6	23,5	24,44	25,42	26,44	27,5	28,6	29,74
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	49,76	51,75	53,82	55,98	58,22	60,55	62,97	65,49	68,1	70,83	73,66	76,61	79,67	82,86	86,17	89,62	93,21	96,93	100,81	104,84	109,04
Итого расходов	тыс.руб.	1563,49	1626,03	1691,07	1733,35	1802,68	1874,79	1949,78	2027,77	2108,88	2193,24	2280,97	2372,2	2467,09	2565,78	2668,41	2775,14	2886,15	3001,59	3121,66	3246,52	3376,39
Котельная ул. 9-го Декабря, д.72																						

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52
Собственные нужды	Гкал/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
Отопление	Гкал/ч	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04
Доля резерва (от установленной мощности)	%	-6,67	-6,67	-6,67	-6,67	-6,67	-6,67	-6,67	-6,67	-6,67	-6,67	-6,67	-6,67	-6,67	-6,67	-6,67	-6,67	-6,67	-6,67	-6,67	-6,67	-6,67
Резерв с N-1	Гкал/ч	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	902,41	902,41	902,41	902,41	902,41	902,41	902,41	902,41	902,41	902,41	902,41	902,41	902,41	902,41	902,41	902,41	902,41	902,41	902,41	902,41	902,41
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	27,01	27,01	27,01	27,01	27,01	27,01	27,01	27,01	27,01	27,01	27,01	27,01	27,01	27,01	27,01	27,01	27,01	27,01	27,01	27,01	27,01
Отпуск с коллекторов	Гкал	875,34	875,34	875,34	875,34	875,34	875,34	875,34	875,34	875,34	875,34	875,34	875,34	875,34	875,34	875,34	875,34	875,34	875,34	875,34	875,34	875,34
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	848,71	880,82	880,82	880,82	880,82	880,82	880,82	880,82	880,82	880,82	880,82	880,82	880,82	880,82	880,82	880,82	880,82	880,82	880,82	880,82	880,82
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	157,29	157,29	157,29	157,29	157,29	157,29	157,29	157,29	157,29	157,29	157,29	157,29	157,29	157,29	157,29	157,29	157,29	157,29	157,29	157,29	157,29
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	167,78	167,78	167,78	167,78	167,78	167,78	167,78	167,78	167,78	167,78	167,78	167,78	167,78	167,78	167,78	167,78	167,78	167,78	167,78	167,78	167,78
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	179,89	179,89	179,89	179,89	179,89	179,89	179,89	179,89	179,89	179,89	179,89	179,89	179,89	179,89	179,89	179,89	179,89	179,89	179,89	179,89	179,89
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	37,02	38,5	40,04	41,65	43,31	45,04	46,85	48,72	50,67	52,69	54,8	56,99	59,27	61,65	64,11	66,68	69,34	72,12	75	78	81,12
материалы на ремонт	тыс.руб.	36,78	38,25	39,78	41,37	43,03	44,75	46,54	48,4	50,34	52,35	54,44	56,62	58,89	61,24	63,69	66,24	68,89	71,65	74,51	77,49	80,59
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	26,48	27,54	28,64	29,79	30,98	32,22	33,51	34,85	36,24	37,69	39,2	40,77	42,4	44,09	45,86	47,69	49,6	51,58	53,65	55,79	58,02
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	1154,26	1200,43	1248,45	1298,39	1350,32	1404,34	1460,51	1518,93	1556,9	1619,18	1683,95	1751,3	1821,36	1894,21	1969,98	2048,78	2130,73	2215,96	2304,6	2396,78	2492,65
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	121,54	126,4	131,46	136,72	142,18	147,87	153,79	159,94	166,34	172,99	179,91	187,1	194,59	202,37	210,47	218,89	227,64	236,75	246,22	256,07	266,31
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	18,73	19,48	20,25	21,06	21,91	22,78	23,7	24,64	25,63	26,65	27,72	28,83	29,98	31,18	32,43	33,73	35,07	36,48	37,94	39,45	41,03
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	1221,59	1270,45	1321,27	1374,12	1429,09	1486,25	1545,7	1607,53	1671,83	1738,7	1808,25	1880,58	1955,8	2034,04	2115,4	2200,01	2288,01	2379,53	2474,72	2573,7	2676,65
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	325,62	338,65	352,19	366,28	380,93	396,17	412,02	428,5	445,64	463,46	482	501,28	521,33	542,18	563,87	586,43	609,88	634,28	659,65	686,04	713,48
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	59,82	62,22	64,7	67,29	69,98	72,78	75,69	78,72	81,87	85,15	88,55	92,09	95,78	99,61	103,59	107,74	112,05	116,53	121,19	126,04	131,08
средства на страхование	тыс.руб.	0,3	0,31	0,32	0,34	0,35	0,36	0,38	0,39	0,41	0,43	0,44	0,46	0,48	0,5	0,52	0,54	0,56	0,58	0,6	0,63	0,65
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	0,22	0,22	0,23	0,24	0,25	0,26	0,27	0,28	0,3	0,31	0,32	0,33	0,35	0,36	0,37	0,39	0,4	0,42	0,44	0,45	0,47
налог на имущество	тыс.руб.	33,4	34,74	36,13	37,57	39,07	40,64	42,26	43,95	45,71	47,54	49,44	51,42	53,48	55,62	57,84	60,15	62,56	65,06	67,66	70,37	73,19
транспортный налог	тыс.руб.	0,1	0,11	0,11	0,11	0,12	0,12	0,13	0,13	0,14	0,15	0,15	0,16	0,16	0,17	0,18	0,18	0,19	0,2	0,21	0,22	0,22
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	0,35	0,36	0,38	0,39	0,41	0,43	0,44	0,46	0,48	0,5	0,52	0,54	0,56	0,58	0,61	0,63	0,66	0,68	0,71	0,74	0,77
услуги банка	тыс.руб.	25,45	26,47	27,53	28,63	29,78	30,97	32,21	33,5	34,84	36,23	37,68	39,19	40,75	42,38	44,08	45,84	47,68	49,58	51,57	53,63	55,77
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	134,42	139,8	145,39	151,2	157,25	163,54	170,08	176,89	183,96	191,32	198,97	206,93	215,21	223,82	232,77	242,08	251,77	261,84	272,31	283,2	294,53
Итого расходов	тыс.руб.	2965,07	3083,67	3207,02	3335,3	3468,71	3607,46	3751,75	3901,82	3999,37	4159,35	4325,72	4498,75	4678,7	4865,85	5060,48	5262,9	5473,41	5692,35	5920,05	6156,85	6403,12
Котельная ул. Допризывников, д.1																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58
Собственные нужды	Гкал/ч	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28
Отопление	Гкал/ч	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93
Доля резерва (от установленной мощности)	%	25,06	25,06	25,06	25,06	25,06	25,06	25,06	25,06	25,06	25,06	25,06	25,06	25,06	25,06	25,06	25,06	25,06	25,06	25,06	25,06	25,06
Резерв с N-1	Гкал/ч	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	5220,97	5220,97	5220,97	5220,97	5220,97	5220,97	5220,97	5220,97	5220,97	5220,97	5220,97	5220,97	5220,97	5220,97	5220,97	5220,97	5220,97	5220,97	5220,97	5220,97	5220,97
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	156,29	156,29	156,29	156,29	156,29	156,29	156,29	156,29	156,29	156,29	156,29	156,29	156,29	156,29	156,29	156,29	156,29	156,29	156,29	156,29	156,29
Отпуск с коллекторов	Гкал	5064,33	5064,33	5064,33	5064,33	5064,33	5064,33	5064,33	5064,33	5064,33	5064,33	5064,33	5064,33	5064,33	5064,33	5064,33	5064,33	5064,33	5064,33	5064,33	5064,33	5064,33
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3	1120,3
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	3899,22	3784,33	3784,33	3784,33	3784,33	3784,33	3784,33	3784,33	3784,33	3784,33	3784,33	3784,33	3784,33	3784,33	3784,33	3784,33	3784,33	3784,33	3784,33	3784,33	3784,33
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	1042,25	1042,25	1042,25	1042,25	1042,25	1042,25	1042,25	1042,25	1042,25	1042,25	1042,25	1042,25	1042,25	1042,25	1042,25	1042,25	1042,25	1042,25	1042,25	1042,25	1042,25
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	170,72	170,72	170,72	170,72	170,72	170,72	170,72	170,72	170,72	170,72	170,72	170,72	170,72	170,72	170,72	170,72	170,72	170,72	170,72	170,72	170,72
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	207,54	207,54	207,54	207,54	207,54	207,54	207,54	207,54	207,54	207,54	207,54	207,54	207,54	207,54	207,54	207,54	207,54	207,54	207,54	207,54	207,54
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	297,14	309,03	321,39	334,25	347,62	361,52	375,98	391,02	406,66	422,93	439,85	457,44	475,74	494,77	514,56	535,14	556,55	578,81	601,96	626,04	651,08
материалы на ремонт	тыс.руб.	285,43	296,85	308,72	321,07	333,91	347,27	361,16	375,61	390,63	406,26	422,51	439,41	456,98	475,26	494,27	514,04	534,61	555,99	578,23	601,36	625,41
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	205,32	213,53	222,08	230,96	240,2	249,8	259,8	270,19	281	292,24	303,93	316,08	328,73	341,88	355,55	369,77	384,56	399,95	415,94	432,58	449,88
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	7609,14	7913,51	8230,05	8559,25	8901,62	9124,16	9489,12	9868,69	10263,44	10673,97	11100,93	11544,97	12006,77	12487,04	12986,52	13505,98	14046,22	14608,07	15192,39	15800,09	16432,09
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	1541,28	1602,93	1667,05	1733,73	1803,08	1875,21	1950,21	2028,22	2109,35	2193,73	2281,48	2372,73	2467,64	2566,35	2669	2775,76	2886,79	3002,27	3122,36	3247,25	3377,14
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	156	162,24	168,73	175,48	182,5	189,8	197,39	205,29	213,5	222,04	230,92	240,16	249,77	259,76	270,15	280,95	292,19	303,88	316,03	328,68	341,82
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	8552,31	8894,4	9250,18	9620,18	10004,99	10405,19	10821,4	11254,25	11704,42	12172,6	12659,5	13165,88	13692,52	14240,22	14809,83	15402,22	16018,31	16659,04	17325,41	18018,42	18739,16
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	2259,18	2349,54	2443,53	2541,27	2642,92	2748,63	2858,58	2972,92	3091,84	3215,51	3344,13	3477,9	3617,02	3761,7	3912,16	4068,65	4231,4	4400,65	4576,68	4759,75	4950,13
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	388,75	404,3	420,47	437,29	454,78	472,97	491,89	511,57	532,03	553,31	575,44	598,46	622,4	647,3	673,19	700,11	728,12	757,24	787,53	819,03	851,8
Средства на страхование	тыс.руб.	3,56	3,71	3,86	4,01	4,17	4,34	4,51	4,69	4,88	5,07	5,28	5,49	5,71	5,93	6,17	6,42	6,68	6,94	7,22	7,51	7,81
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	4,8	4,99	5,19	5,4	5,62	5,84	6,08	6,32	6,57	6,83	7,11	7,39	7,69	8	8,32	8,65	8,99	9,35	9,73	10,12	10,52
налог на имущество	тыс.руб.	212,15	220,63	229,46	238,64	248,18	258,11	268,44	279,17	290,34	301,95	314,03	326,59	339,66	353,24	367,37	382,07	397,35	413,25	429,77	446,97	464,84
транспортный налог	тыс.руб.	0,65	0,67	0,7	0,73	0,76	0,79	0,82	0,85	0,89	0,92	0,96	1	1,04	1,08	1,12	1,17	1,22	1,26	1,31	1,37	1,42
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	2,93	3,05	3,17	3,3	3,43	3,56	3,71	3,86	4,01	4,17	4,34	4,51	4,69	4,88	5,07	5,28	5,49	5,71	5,94	6,17	6,42
услуги банка	тыс.руб.	164,65	171,24	178,09	185,21	192,62	200,33	208,34	216,67	225,34	234,35	243,73	253,48	263,62	274,16	285,13	296,53	308,4	320,73	333,56	346,9	360,78
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	1096,83	1140,7	1186,33	1233,78	1283,13	1334,46	1387,83	1443,35	1501,08	1561,12	1623,57	1688,51	1756,05	1826,3	1899,35	1975,32	2054,33	2136,51	2221,97	2310,85	2403,28
Итого расходов	тыс.руб.	21009,13	21849,49	22723,47	23632,41	24577,71	25192,15	26199,83	27247,83	28337,74	29471,25	30650,1	31876,1	33151,15	34477,19	35856,28	37290,53	38782,15	40333,44	41946,78	43624,65	45369,64
Котельная ул. Дякина, д.10																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрега-тов	лет	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31
Собственные нужды	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
Отопление	Гкал/ч	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Доля резерва (от установленной мощности)	%	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3
Резерв с N-1	Гкал/ч	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	571,43	571,43	571,43	571,43	571,43	571,43	571,43	571,43	571,43	571,43	571,43	571,43	571,43	571,43	571,43	571,43	571,43	571,43	571,43	571,43	571,43
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	17,1	17,1	17,1	17,1	17,1	17,1	17,1	17,1	17,1	17,1	17,1	17,1	17,1	17,1	17,1	17,1	17,1	17,1	17,1	17,1	17,1
Отпуск с коллекторов	Гкал	554,28	554,28	554,28	554,28	554,28	554,28	554,28	554,28	554,28	554,28	554,28	554,28	554,28	554,28	554,28	554,28	554,28	554,28	554,28	554,28	554,28
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	541,17	541,17	541,17	541,17	541,17	541,17	541,17	541,17	541,17	541,17	541,17	541,17	541,17	541,17	541,17	541,17	541,17	541,17	541,17	541,17	541,17
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	116,93	116,93	116,93	116,93	116,93	116,93	116,93	116,93	116,93	116,93	116,93	116,93	116,93	116,93	116,93	116,93	116,93	116,93	116,93	116,93	116,93
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	211,14	211,14	211,14	211,14	211,14	211,14	211,14	211,14	211,14	211,14	211,14	211,14	211,14	211,14	211,14	211,14	211,14	211,14	211,14	211,14	211,14
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	64,33	66,91	69,58	72,37	75,26	78,27	81,4	84,66	88,04	91,57	95,23	99,04	103	107,12	111,4	115,86	120,49	125,31	130,33	135,54	140,96
материалы на ремонт	тыс.руб.	63,91	66,47	69,12	71,89	74,76	77,76	80,87	84,1	87,46	90,96	94,6	98,38	102,32	106,41	110,67	115,1	119,7	124,49	129,47	134,65	140,03
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	33,95	35,31	36,73	38,19	39,72	41,31	42,96	44,68	46,47	48,33	50,26	52,27	54,36	56,54	58,8	61,15	63,6	66,14	68,79	71,54	74,4
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	861,97	896,45	932,3	969,6	993,84	1033,59	1074,93	1117,93	1162,65	1209,15	1257,52	1307,82	1360,13	1414,54	1471,12	1529,96	1591,16	1654,81	1721	1789,84	1861,44
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	251,8	261,87	272,34	283,24	294,57	306,35	318,6	331,35	344,6	358,39	372,72	387,63	403,14	419,26	436,03	453,47	471,61	490,48	510,1	530,5	551,72
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	23,06	23,98	24,94	25,94	26,97	28,05	29,17	30,34	31,55	32,82	34,13	35,49	36,91	38,39	39,93	41,52	43,18	44,91	46,71	48,58	50,52
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	1900,26	1976,27	2055,32	2137,53	2223,03	2311,95	2404,43	2500,61	2600,63	2704,66	2812,85	2925,36	3042,37	3164,07	3290,63	3422,26	3559,15	3701,51	3849,57	4003,56	4163,7
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	502,85	522,96	543,88	565,64	588,26	611,79	636,26	661,72	688,18	715,71	744,34	774,11	805,08	837,28	870,77	905,6	941,83	979,5	1018,68	1059,43	1101,8
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	69,97	72,76	75,67	78,7	81,85	85,12	88,53	92,07	95,75	99,58	103,57	107,71	112,02	116,5	121,16	126	131,04	136,29	141,74	147,41	153,3
средства на страхование	тыс.руб.	0,61	0,64	0,66	0,69	0,72	0,75	0,78	0,81	0,84	0,87	0,91	0,94	0,98	1,02	1,06	1,1	1,15	1,19	1,24	1,29	1,34
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)		тыс.руб.	0,75	0,78	0,81	0,84	0,88	0,91	0,95	0,99	1,03	1,07	1,11	1,15	1,2	1,25	1,3	1,35	1,4	1,46	1,52	1,58
налог на имущество	тыс.руб.	38,56	40,11	41,71	43,38	45,11	46,92	48,8	50,75	52,78	54,89	57,08	59,37	61,74	64,21	66,78	69,45	72,23	75,12	78,12	81,25	84,5
транспортный налог	тыс.руб.	0,12	0,12	0,13	0,13	0,14	0,14	0,15	0,16	0,16	0,17	0,17	0,18	0,19	0,2	0,2	0,21	0,22	0,23	0,24	0,25	0,26

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	0,5	0,52	0,54	0,56	0,58	0,61	0,63	0,66	0,68	0,71	0,74	0,77	0,8	0,83	0,86	0,9	0,93	0,97	1,01	1,05	1,09
услуги банка	тыс.руб.	29,42	30,6	31,82	33,1	34,42	35,8	37,23	38,72	40,27	41,88	43,55	45,3	47,11	48,99	50,95	52,99	55,11	57,31	59,61	61,99	64,47
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	216,57	225,23	234,24	243,61	253,35	263,49	274,03	284,99	296,39	308,24	320,57	333,39	346,73	360,6	375,02	390,02	405,62	421,85	438,72	456,27	474,52
Итого расходов	тыс.руб.	3708,18	3856,51	4010,77	4171,2	4275,48	4446,5	4624,36	4809,33	5001,71	5201,77	5409,85	5626,24	5851,29	6085,34	6328,75	6581,9	6845,18	7118,99	7403,75	7699,9	8007,89
Котельная ул. Елецкая, д.4																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрега-тов	лет	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
Собственные нужды	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
Отопление	Гкал/ч	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
Доля резерва (от установленной мощности)	%	48,84	48,84	48,84	48,84	48,84	48,84	48,84	48,84	48,84	48,84	48,84	48,84	48,84	48,84	48,84	48,84	48,84	48,84	48,84	48,84	48,84
Резерв с N-1	Гкал/ч	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	385,02	385,02	385,02	385,02	385,02	385,02	385,02	385,02	385,02	385,02	385,02	385,02	385,02	385,02	385,02	385,02	385,02	385,02	385,02	385,02	385,02
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	11,53	11,53	11,53	11,53	11,53	11,53	11,53	11,53	11,53	11,53	11,53	11,53	11,53	11,53	11,53	11,53	11,53	11,53	11,53	11,53	11,53
Отпуск с коллекторов	Гкал	373,46	373,46	373,46	373,46	373,46	373,46	373,46	373,46	373,46	373,46	373,46	373,46	373,46	373,46	373,46	373,46	373,46	373,46	373,46	373,46	373,46
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	373,47	373,47	373,47	373,47	373,47	373,47	373,47	373,47	373,47	373,47	373,47	373,47	373,47	373,47	373,47	373,47	373,47	373,47	373,47	373,47	373,47
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	77,2	77,2	77,2	77,2	77,2	77,2	77,2	77,2	77,2	77,2	77,2	77,2	77,2	77,2	77,2	77,2	77,2	77,2	77,2	77,2	77,2
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал																					
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	206,71	206,71	206,71	206,71	206,71	206,71	206,71	206,71	206,71	206,71	206,71	206,71	206,71	206,71	206,71	206,71	206,71	206,71	206,71	206,71	206,71
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	49,02	50,98	53,02	55,14	57,35	59,64	62,03	64,51	67,09	69,77	72,56	75,46	78,48	81,62	84,89	88,28	91,81	95,49	99,31	103,28	107,41
материалы на ремонт	тыс.руб.	48,82	50,77	52,8	54,91	57,11	59,4	61,77	64,24	66,81	69,48	72,26	75,15	78,16	81,29	84,54	87,92	91,44	95,1	98,9	102,85	106,97
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	22	22,88	23,8	24,75	25,74	26,77	27,84	28,96	30,11	31,32	32,57	33,87	35,23	36,64	38,1	39,63	41,21	42,86	44,57	46,36	48,21
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	573,63	596,58	620,44	645,26	671,07	687,84	715,36	743,97	773,73	804,68	836,87	870,34	905,16	941,36	979,02	1018,18	1058,9	1101,26	1145,31	1191,12	1238,77
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	119,26	124,03	129	134,15	139,52	145,1	150,91	156,94	163,22	169,75	176,54	183,6	190,94	198,58	206,53	214,79	223,38	232,31	241,61	251,27	261,32
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	14,7	15,29	15,9	16,54	17,2	17,88	18,6	19,34	20,12	20,92	21,76	22,63	23,54	24,48	25,46	26,47	27,53	28,63	29,78	30,97	32,21
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	1252,32	1302,41	1354,51	1408,69	1465,04	1523,64	1584,58	1647,97	1713,88	1782,44	1853,74	1927,89	2005	2085,2	2168,61	2255,36	2345,57	2439,39	2536,97	2638,45	2743,98
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	332,68	345,98	359,82	374,21	389,18	404,75	420,94	437,78	455,29	473,5	492,44	512,14	532,62	553,93	576,09	599,13	623,09	648,02	673,94	700,9	728,93
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	48,6	50,54	52,56	54,66	56,85	59,12	61,49	63,95	66,51	69,17	71,93	74,81	77,8	80,91	84,15	87,52	91,02	94,66	98,45	102,38	106,48
средства на страхование	тыс.руб.	0,27	0,28	0,29	0,3	0,31	0,32	0,34	0,35	0,36	0,38	0,39	0,41	0,42	0,44	0,46	0,48	0,5	0,52	0,54	0,56	0,58

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налог на имущество	тыс.руб.	27,38	28,47	29,61	30,8	32,03	33,31	34,64	36,03	37,47	38,97	40,53	42,15	43,83	45,59	47,41	49,31	51,28	53,33	55,46	57,68	59,99
транспортный налог	тыс.руб.	0,08	0,09	0,09	0,09	0,1	0,1	0,11	0,11	0,11	0,12	0,12	0,13	0,13	0,14	0,14	0,15	0,16	0,16	0,17	0,18	0,18
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	0,28	0,29	0,3	0,31	0,33	0,34	0,35	0,37	0,38	0,4	0,41	0,43	0,45	0,47	0,48	0,5	0,52	0,54	0,57	0,59	0,61
услуги банка	тыс.руб.	20,59	21,41	22,27	23,16	24,09	25,05	26,05	27,09	28,18	29,3	30,48	31,69	32,96	34,28	35,65	37,08	38,56	40,1	41,71	43,38	45,11
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	143,78	149,53	155,51	161,73	168,2	174,93	181,93	189,2	196,77	204,64	212,83	221,34	230,2	239,4	248,98	258,94	269,3	280,07	291,27	302,92	315,04
Итого расходов	тыс.руб.	2412,21	2508,7	2609,04	2713,41	2821,94	2892,49	3008,19	3128,52	3253,66	3383,8	3519,16	3659,92	3806,32	3958,57	4116,92	4281,59	4452,86	4630,97	4816,21	5008,86	5209,21
Котельная ул. Колхозная, д.2																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
Собственные нужды	Гкал/ч	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
Отопление	Гкал/ч	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	-0,02	-0,02	-0,02	-0,02	-0,02	-0,02	-0,02	-0,02	-0,02	-0,02	-0,02	-0,02	-0,02	-0,02	-0,02	-0,02	-0,02	-0,02	-0,02	-0,02	-0,02
Доля резерва (от установленной мощности)	%	-11,76	-11,76	-11,76	-11,76	-11,76	-11,76	-11,76	-11,76	-11,76	-11,76	-11,76	-11,76	-11,76	-11,76	-11,76	-11,76	-11,76	-11,76	-11,76	-11,76	-11,76
Резерв с N-1	Гкал/ч	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	241,45	241,45	241,45	241,45	241,45	241,45	241,45	241,45	241,45	241,45	241,45	241,45	241,45	241,45	241,45	241,45	241,45	241,45	241,45	241,45	241,45
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22	7,22
Отпуск с коллекторов	Гкал	234,21	234,21	234,21	234,21	234,21	234,21	234,21	234,21	234,21	234,21	234,21	234,21	234,21	234,21	234,21	234,21	234,21	234,21	234,21	234,21	234,21
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	209,04	189,33	189,33	189,33	189,33	189,33	189,33	189,33	189,33	189,33	189,33	189,33	189,33	189,33	189,33	189,33	189,33	189,33	189,33	189,33	189,33
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	34,11	34,11	34,11	34,11	34,11	34,11	34,11	34,11	34,11	34,11	34,11	34,11	34,11	34,11	34,11	34,11	34,11	34,11	34,11	34,11	34,11
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	146,22	146,22	146,22	146,22	146,22	146,22	146,22	146,22	146,22	146,22	146,22	146,22	146,22	146,22	146,22	146,22	146,22	146,22	146,22	146,22	146,22
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	0,87	0,91	0,94	0,98	1,02	1,06	1,1	1,15	1,19	1,24	1,29	1,34	1,4	1,45	1,51	1,57	1,63	1,7	1,77	1,84	1,91
материалы на ремонт	тыс.руб.	0,82	0,85	0,89	0,92	0,96	1	1,04	1,08	1,12	1,17	1,21	1,26	1,31	1,37	1,42	1,48	1,54	1,6	1,66	1,73	1,8
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	2,83	2,95	3,06	3,19	3,31	3,45	3,58	3,73	3,88	4,03	4,19	4,36	4,53	4,72	4,9	5,1	5,31	5,52	5,74	5,97	6,21
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	251,8	261,87	272,35	283,24	294,57	306,35	318,61	331,35	344,61	358,39	367,35	382,04	397,33	413,22	429,75	446,94	464,81	483,41	502,74	522,85	543,77
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	41,32	42,97	44,69	46,47	48,33	50,27	52,28	54,37	56,54	58,8	61,16	63,6	66,15	68,79	71,54	74,41	77,38	80,48	83,7	87,05	90,53
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	2,09	2,17	2,26	2,35	2,44	2,54	2,64	2,74	2,85	2,97	3,09	3,21	3,34	3,47	3,61	3,76	3,91	4,06	4,22	4,39	4,57
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	44,15	45,92	47,75	49,66	51,65	53,72	55,87	58,1	60,42	62,84	65,35	67,97	70,69	73,52	76,46	79,51	82,69	86	89,44	93,02	96,74

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	11,69	12,16	12,64	13,15	13,67	14,22	14,79	15,38	16	16,64	17,3	18	18,72	19,46	20,24	21,05	21,89	22,77	23,68	24,63	25,61
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	7,33	7,62	7,93	8,24	8,57	8,92	9,27	9,64	10,03	10,43	10,85	11,28	11,73	12,2	12,69	13,2	13,73	14,27	14,85	15,44	16,06
средства на страхование	тыс.руб.	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07	0,07	0,07	0,07	0,08
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налог на имущество	тыс.руб.	4,07	4,24	4,4	4,58	4,76	4,95	5,15	5,36	5,57	5,8	6,03	6,27	6,52	6,78	7,05	7,33	7,63	7,93	8,25	8,58	8,92
транспортный налог	тыс.руб.	0,1	0,1	0,1	0,11	0,11	0,12	0,12	0,13	0,13	0,14	0,14	0,15	0,15	0,16	0,17	0,17	0,18	0,19	0,19	0,2	0,21
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	0,04	0,04	0,04	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07	0,07	0,07	0,08	0,08	0,08	0,08	0,09
услуги банка	тыс.руб.	3,09	3,21	3,34	3,47	3,61	3,75	3,9	4,06	4,22	4,39	4,57	4,75	4,94	5,14	5,34	5,56	5,78	6,01	6,25	6,5	6,76
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	17,73	18,44	19,18	19,95	20,74	21,57	22,44	23,33	24,27	25,24	26,25	27,3	28,39	29,52	30,7	31,93	33,21	34,54	35,92	37,36	38,85
Итого расходов	тыс.руб.	362,07	376,56	391,62	407,28	423,57	440,52	458,14	476,46	495,52	515,34	528,23	549,36	571,33	594,18	617,95	642,67	668,38	695,11	722,92	751,83	781,91
Котельная ул. Коммунаров, д. 5а																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	21	21	21	21	21	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные нужды	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Отопление	Гкал/ч	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	-0,08	-0,08	-0,08	-0,08	-0,08	-0,08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Доля резерва (от установленной мощности)	%	-28,57	-28,57	-28,57	-28,57	-28,57	-28,57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв с N-1	Гкал/ч	-0,16	-0,16	-0,16	-0,16	-0,16	-0,16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	457,12	457,12	457,12	457,12	457,12	457,12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	13,69	13,69	13,69	13,69	13,69	13,69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Отпуск с коллекторов	Гкал	443,41	443,41	443,41	443,41	443,41	443,41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	21	21	21	21	21	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	21	21	21	21	21	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	421,57	408,38	408,38	408,38	408,38	408,38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	84,41	84,41	84,41	84,41	84,41	84,41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	164,46	164,46	164,46	164,46	164,46	164,46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	190,7	190,7	190,7	190,7	190,7	190,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	53,31	55,44	57,66	59,97	62,36	64,86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
материалы на ремонт	тыс.руб.	53,21	55,34	57,55	59,86	62,25	64,74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	8,17	8,5	8,84	9,19	9,56	9,94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	621,88	646,76	672,63	699,53	727,51	756,61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	115,57	120,19	125	130	135,2	140,61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	5,79	6,02	6,26	6,51	6,77	7,04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	116,94	121,62	126,48	131,54	136,8	142,28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	30,98	32,22	33,51	34,85	36,24	37,69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	19,25	20,02	20,82	21,65	22,52	23,42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средства на страхование	тыс.руб.	0,09	0,1	0,1	0,1	0,11	0,11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налог на имущество	тыс.руб.	10,71	11,14	11,59	12,05	12,53	13,04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
транспортный налог	тыс.руб.	0,03	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	0,1	0,11	0,11	0,12	0,12	0,13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
услуги банка	тыс.руб.	8,3	8,63	8,98	9,34	9,71	10,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	28,91	30,06	31,27	32,52	33,82	35,17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого расходов	тыс.руб.	971,88	1010,76	1051,19	1093,24	1136,97	1182,45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Котельная ул. Коммунаров, д. 89 а																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	42	42	42	42	42	55,95	55,95	55,95	55,95	55,95	55,95	55,95	55,95	55,95	55,95	55,95	55,95	55,95	55,95	55,95	55,95
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	37,08	37,08	37,08	37,08	37,08	51,03	51,03	51,03	51,03	51,03	51,03	51,03	51,03	51,03	51,03	51,03	51,03	51,03	51,03	51,03	51,03
Собственные нужды	Гкал/ч	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	36,61	36,61	37,28	37,37	37,37	37,37	37,37	37,37	37,37	37,37	37,37	37,37	37,37	37,37	37,37	37,37	37,37	37,37	37,37	37,37	37,37
Отопление	Гкал/ч	34,36	34,36	34,36	34,36	34,36	34,36	34,36	34,36	34,36	34,36	34,36	34,36	34,36	34,36	34,36	34,36	34,36	34,36	34,36	34,36	34,36
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	4,77	4,77	4,77	4,77	4,77	4,77	4,77	4,77	4,77	4,77	4,77	4,77	4,77	4,77	4,77	4,77	4,77	4,77	4,77	4,77	4,77
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	-6,94	-6,94	-7,61	-7,7	-7,7	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25
Доля резерва (от установленной мощности)	%	-16,52	-16,52	-18,12	-18,33	-18,33	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17
Резерв с N-1	Гкал/ч	-13,62	-13,86	-13,98	-13,98	-13,98	-12,83	-13,54	-13,54	-13,54	-13,54	-13,54	-13,54	-13,54	-13,54	-13,54	-13,54	-13,54	-13,54	-13,54	-13,54	-13,54
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	87254,77	87254,77	87254,77	87254,77	87254,77	87254,77	91200,21	91200,21	91200,21	91200,21	91200,21	91200,21	91200,21	91200,21	91200,21	91200,21	91200,21	91200,21	91200,21	91200,21	91200,21
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	2612,1	2612,1	2612,1	2612,1	2612,1	2612,1	2730,22	2730,22	2730,22	2730,22	2730,22	2730,22	2730,22	2730,22	2730,22	2730,22	2730,22	2730,22	2730,22	2730,22	2730,22
Отпуск с коллекторов	Гкал	84637,12	84637,12	84637,12	84637,12	84637,12	84637,12	88464,2	88464,2	88464,2	88464,2	88464,2	88464,2	88464,2	88464,2	88464,2	88464,2	88464,2	88464,2	88464,2	88464,2	88464,2
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	15676,2	15676,2	15676,2	15676,2	15676,2	15676,2	15842,8	15842,8	15842,8	15842,8	15842,8	15842,8	15842,8	15842,8	15842,8	15842,8	15842,8	15842,8	15842,8	15842,8	15842,8
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	15676,2	15676,2	15676,2	15676,2	15676,2	15676,2	15842,8	15842,8	15842,8	15842,8	15842,8	15842,8	15842,8	15842,8	15842,8	15842,8	15842,8	15842,8	15842,8	15842,8	15842,8
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	67761,88	67384,28	67384,28	67384,28	67384,28	67384,28	71038,09	71038,09	71038,09	71038,09	71038,09	71038,09	71038,09	71038,09	71038,09	71038,09	71038,09	71038,09	71038,09	71038,09	71038,09
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	13909,39	14465,76	15044,39	15646,17	16272,01	16922,9	17755,9	17755,9	17755,9	17755,9	17755,9	17755,9	17755,9	17755,9	17755,9	17755,9	17755,9	17755,9	17755,9	17755,9	17755,9
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	166,64	166,64	166,64	166,64	166,64	166,64	166,64	166,64	166,64	166,64	166,64	166,64	166,64	166,64	166,64	166,64	166,64	166,64	166,64	166,64	166,64

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	2666,96	2773,64	2884,59	2999,97	3119,97	3244,77	3644,25	3790,02	3941,62	4099,29	4263,26	4433,79	4611,14	4795,59	4987,41	5186,91	5394,38	5610,16	5834,56	6067,95	6310,66
материалы на ремонт	тыс.руб.	2042,39	2124,08	2209,05	2297,41	2389,31	2484,88	2863,66	2978,21	3097,34	3221,23	3350,08	3484,09	3623,45	3768,39	3919,12	4075,89	4238,92	4408,48	4584,82	4768,21	4958,94
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	1676,1	1743,14	1812,87	1885,38	1960,8	2039,23	2232,92	2322,24	2415,13	2511,73	2612,2	2716,69	2825,36	2938,37	3055,91	3178,15	3305,27	3437,48	3574,98	3717,98	3866,7
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	96768,68	100639,43	104665,01	108851,61	113205,67	117733,9	128305,74	133437,97	136773,92	142244,87	147934,67	153852,05	160006,14	166406,38	173062,64	179985,14	187184,55	194671,93	202458,81	210557,16	218979,45
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	40403,24	42019,37	43700,15	45448,15	47266,08	49156,72	51719,38	53788,15	55939,68	58177,27	60504,36	62924,53	65441,51	68059,17	70781,54	73612,8	76557,31	79619,61	82804,39	86116,57	89561,23
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	2788,07	2899,59	3015,57	3136,2	3261,65	3392,11	3594,58	3738,37	3887,9	4043,42	4205,15	4373,36	4548,29	4730,23	4919,43	5116,21	5320,86	5533,7	5755,04	5985,24	6224,65
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	37575,46	39078,48	40641,62	42267,29	43957,98	45716,3	51767,17	53837,85	55991,37	58231,02	60560,26	62982,67	65501,98	68122,06	70846,94	73680,82	76628,05	79693,18	82880,9	86196,14	89643,98
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	9886,56	10282,02	10693,31	11121,04	11565,88	12028,51	13630,84	14176,07	14743,11	15332,84	15946,15	16584	17247,36	17937,25	18654,74	19400,93	20176,97	20984,04	21823,41	22696,34	23604,2
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	3780,12	3931,33	4088,58	4252,12	4422,21	4599,09	5026,1	5227,15	5436,23	5653,68	5879,83	6115,02	6359,62	6614,01	6878,57	7153,71	7439,86	7737,46	8046,95	8368,83	8703,59
Средства на страхование	тыс.руб.	25,95	26,99	28,07	29,19	30,36	31,57	34,3	35,67	37,1	38,59	40,13	41,73	43,4	45,14	46,94	48,82	50,78	52,81	54,92	57,12	59,4
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	58,52	60,86	63,29	65,83	68,46	71,2	73,77	76,72	79,79	82,98	86,3	89,75	93,34	97,08	100,96	105	109,2	113,57	118,11	122,83	127,75
налог на имущество	тыс.руб.	2061,75	2144,22	2229,99	2319,19	2411,96	2508,43	2744,11	2853,87	2968,03	3086,75	3210,22	3338,63	3472,17	3611,06	3755,5	3905,72	4061,95	4224,43	4393,41	4569,14	4751,91
транспортный налог	тыс.руб.	6,3	6,56	6,82	7,09	7,38	7,67	8,39	8,73	9,08	9,44	9,82	10,21	10,62	11,04	11,48	11,94	12,42	12,92	13,43	13,97	14,53
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	25,67	26,69	27,76	28,87	30,03	31,23	34	35,35	36,77	38,24	39,77	41,36	43,01	44,74	46,52	48,39	50,32	52,33	54,43	56,6	58,87
услуги банка	тыс.руб.	1601,93	1666	1732,64	1801,95	1874,03	1948,99	2131,54	2216,8	2305,47	2397,69	2493,59	2593,34	2697,07	2804,96	2917,15	3033,84	3155,19	3281,4	3412,66	3549,16	3691,13
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	9545,69	9927,51	10324,61	10737,6	11167,1	11613,79	12521,63	13022,49	13543,39	14085,13	14648,53	15234,47	15843,85	16477,61	17136,71	17822,18	18535,07	19276,47	20047,53	20849,43	21683,41
Итого расходов	тыс.руб.	195545,2	203367,01	211501,69	219961,76	228760,23	237910,64	254539,7	272357,48	283251,78	294581,85	306365,12	318619,73	331364,52	344619,1	358403,86	372740,02	387649,62	403155,6	419281,83	436053,1	453495,22
Котельная ул. К. Маркса, д.17																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
Собственные нужды	Гкал/ч	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Отопление	Гкал/ч	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03
Доля резерва (от установленной мощности)	%	-21,43	-21,43	-21,43	-21,43	-21,43	-21,43	-21,43	-21,43	-21,43	-21,43	-21,43	-21,43	-21,43	-21,43	-21,43	-21,43	-21,43	-21,43	-21,43	-21,43	-21,43
Резерв с N-1	Гкал/ч	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	224,73	224,73	224,73	224,73	224,73	224,73	224,73	224,73	224,73	224,73	224,73	224,73	224,73	224,73	224,73	224,73	224,73	224,73	224,73	224,73	224,73
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72
Отпуск с коллекторов	Гкал	217,99	217,99	217,99	217,99	217,99	217,99	217,99	217,99	217,99	217,99	217,99	217,99	217,99	217,99	217,99	217,99	217,99	217,99	217,99	217,99	217,99
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	208,01	197,56	197,56	197,56	197,56	197,56	197,56	197,56	197,56	197,56	197,56	197,56	197,56	197,56	197,56	197,56	197,56	197,56	197,56	197,56	197,56
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	37,96	37,96	37,96	37,96	37,96	37,96	37,96	37,96	37,96	37,96	37,96	37,96	37,96	37,96	37,96	37,96	37,96	37,96	37,96	37,96	37,96

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	102,9	102,9	102,9	102,9	102,9	102,9	102,9	102,9	102,9	102,9	102,9	102,9	102,9	102,9	102,9	102,9	102,9	102,9	102,9	102,9	102,9
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	783,64	820,72	820,72	820,72	820,72	820,72	820,72	820,72	820,72	820,72	820,72	820,72	820,72	820,72	820,72	820,72	820,72	820,72	820,72	820,72	820,72
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	136,44	136,44	136,44	136,44	136,44	136,44	136,44	136,44	136,44	136,44	136,44	136,44	136,44	136,44	136,44	136,44	136,44	136,44	136,44	136,44	136,44
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	164,33	164,33	164,33	164,33	164,33	164,33	164,33	164,33	164,33	164,33	164,33	164,33	164,33	164,33	164,33	164,33	164,33	164,33	164,33	164,33	164,33
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	153,86	153,86	153,86	153,86	153,86	153,86	153,86	153,86	153,86	153,86	153,86	153,86	153,86	153,86	153,86	153,86	153,86	153,86	153,86	153,86	153,86
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	31,29	32,54	33,84	35,19	36,6	38,06	39,59	41,17	42,82	44,53	46,31	48,16	50,09	52,09	54,18	56,34	58,6	60,94	63,38	65,92	68,55
материалы на ремонт	тыс.руб.	30,19	31,4	32,66	33,96	35,32	36,73	38,2	39,73	41,32	42,97	44,69	46,48	48,34	50,27	52,28	54,37	56,55	58,81	61,16	63,61	66,15
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	14,72	15,31	15,92	16,56	17,22	17,91	18,62	19,37	20,14	20,95	21,79	22,66	23,57	24,51	25,49	26,51	27,57	28,67	29,82	31,01	32,25
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	999,45	1039,42	1081	1124,24	1169,21	1215,98	1264,62	1315,2	1367,81	1422,52	1479,42	1538,6	1600,15	1664,15	1730,72	1799,95	1871,94	1946,82	2024,69	2105,68	2189,91
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	260,95	271,39	282,25	293,54	305,28	317,49	330,19	343,4	357,13	371,42	386,27	401,73	417,79	434,51	451,89	469,96	488,76	508,31	528,64	549,79	571,78
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	9,93	10,33	10,74	11,17	11,62	12,08	12,57	13,07	13,59	14,14	14,7	15,29	15,9	16,54	17,2	17,89	18,6	19,34	20,12	20,92	21,76
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	198,59	206,53	214,79	223,39	232,32	241,61	251,28	261,33	271,78	282,66	293,96	305,72	317,95	330,67	343,89	357,65	371,96	386,83	402,31	418,4	435,13
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	52,56	54,67	56,85	59,13	61,49	63,95	66,51	69,17	71,94	74,82	77,81	80,92	84,16	87,52	91,02	94,67	98,45	102,39	106,49	110,74	115,17
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	31,44	32,7	34,01	35,37	36,78	38,25	39,78	41,38	43,03	44,75	46,54	48,4	50,34	52,35	54,45	56,62	58,89	61,25	63,7	66,24	68,89
средства на страхование	тыс.руб.	0,16	0,17	0,17	0,18	0,19	0,2	0,2	0,21	0,22	0,23	0,24	0,25	0,26	0,27	0,28	0,29	0,3	0,31	0,33	0,34	0,35
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налог на имущество	тыс.руб.	17,5	18,2	18,93	19,68	20,47	21,29	22,14	23,03	23,95	24,9	25,9	26,94	28,01	29,13	30,3	31,51	32,77	34,08	35,45	36,86	38,34
транспортный налог	тыс.руб.	0,05	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07	0,07	0,07	0,07	0,08	0,08	0,08	0,09	0,09	0,09	0,1	0,1	0,1	0,11	0,11	0,12
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	0,17	0,18	0,19	0,19	0,2	0,21	0,22	0,23	0,24	0,25	0,25	0,27	0,28	0,29	0,3	0,31	0,32	0,34	0,35	0,36	0,38
услуги банка	тыс.руб.	13,56	14,1	14,66	15,25	15,86	16,49	17,15	17,84	18,55	19,3	20,07	20,87	21,71	22,57	23,48	24,42	25,39	26,41	27,46	28,56	29,71
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	49,88	51,87	53,95	56,11	58,35	60,69	63,11	65,64	68,26	70,99	73,83	76,79	79,86	83,05	86,38	89,83	93,42	97,16	101,05	105,09	109,29
Итого расходов	тыс.руб.	1598,93	1662,89	1729,4	1798,58	1870,52	1945,34	2023,16	2104,08	2188,25	2275,78	2366,81	2461,48	2559,94	2662,34	2768,83	2879,58	2994,77	3114,56	3239,14	3368,71	3503,46
Котельная ул. Ленина, д.88																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	1,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	44	45	46	47	48	49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные нужды	Гкал/ч	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Отопление	Гкал/ч	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	-0,02	-0,02	-0,02	-0,02	-0,02	-0,02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Доля резерва (от установленной мощности)	%	-1,33	-1,33	-1,33	-1,33	-1,33	-1,33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв с N-1	Гкал/ч	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	2156,91	2156,91	2156,91	2156,91	2156,91	2156,91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	64,57	64,57	64,57	64,57	64,57	64,57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Отпуск с коллекторов	Гкал	2092,2	2092,2	2092,2	2092,2	2092,2	2092,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	59,3	59,3	59,3	59,3	59,3	59,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	59,3	59,3	59,3	59,3	59,3	59,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	2030,53	1756,21	1756,21	1756,21	1756,21	1756,21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	517,9	517,9	517,9	517,9	517,9	517,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	189,76	189,76	189,76	189,76	189,76	189,76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	247,8	247,8	247,8	247,8	247,8	247,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	101,1	105,14	109,35	113,72	118,27	123	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
материалы на ремонт	тыс.руб.	99,97	103,97	108,13	112,46	116,96	121,63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	67,14	69,83	72,62	75,52	78,54	81,69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	3806,57	3958,83	4117,18	4281,87	4453,14	4631,27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	408,35	424,69	441,68	459,34	477,72	496,82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	45,56	47,38	49,28	51,25	53,3	55,43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	2388,05	2483,58	2582,92	2686,24	2793,69	2905,43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	631,83	657,1	683,38	710,72	739,15	768,71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	144,64	150,43	156,44	162,7	169,21	175,98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
средства на страхование	тыс.руб.	1,02	1,06	1,11	1,15	1,2	1,24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налог на имущество	тыс.руб.	80,21	83,42	86,76	90,23	93,84	97,59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
транспортный налог	тыс.руб.	0,25	0,26	0,27	0,28	0,29	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	0,97	1,01	1,05	1,09	1,13	1,18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
услуги банка	тыс.руб.	62,19	64,68	67,26	69,96	72,75	75,66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	315,54	328,16	341,28	354,94	369,13	383,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого расходов	тыс.руб.	7593,24	7896,97	8212,85	8541,36	8883,01	9238,34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Котельная пер. М. Томский, д. 10а																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрега-тов	лет	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
Собственные нужды	Гкал/ч	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Отопление	Гкал/ч	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
Доля резерва (от установленной мощности)	%	45,93	45,93	45,93	45,93	45,93	45,93	45,93	45,93	45,93	45,93	45,93	45,93	45,93	45,93	45,93	45,93	45,93	45,93	45,93	45,93	45,93
Резерв с N-1	Гкал/ч	-0,01	0,99	1,99	2,99	3,99	4,99	5,99	6,99	7,99	8,99	9,99	10,99	11,99	12,99	13,99	14,99	15,99	16,99	17,99	18,99	19,99

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	89,78	89,78	89,78	89,78	89,78	89,78	89,78	89,78	89,78	89,78	89,78	89,78	89,78	89,78	89,78	89,78	89,78	89,78	89,78	89,78	89,78
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69
Отпуск с коллекторов	Гкал	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09	87,09
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал																					
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	266,79	266,79	266,79	266,79	266,79	266,79	266,79	266,79	266,79	266,79	266,79	266,79	266,79	266,79	266,79	266,79	266,79	266,79	266,79	266,79	266,79
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	45,36	47,17	49,06	51,02	53,06	55,18	57,39	59,69	62,07	64,56	67,14	69,82	72,62	75,52	78,54	81,68	84,95	88,35	91,88	95,56	99,38
материалы на ремонт	тыс.руб.	45,35	47,17	49,06	51,02	53,06	55,18	57,39	59,68	62,07	64,55	67,14	69,82	72,61	75,52	78,54	81,68	84,95	88,35	91,88	95,56	99,38
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	2,21	2,29	2,39	2,48	2,58	2,68	2,79	2,9	3,02	3,14	3,27	3,4	3,53	3,67	3,82	3,97	4,13	4,3	4,47	4,65	4,83
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	1721,51	1790,37	1861,99	1936,47	2013,93	2094,48	2178,26	2265,39	2322,03	2414,91	2511,51	2611,97	2716,45	2825,1	2938,11	3055,63	3177,86	3304,97	3437,17	3574,66	3717,64
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	19,32	20,1	20,9	21,74	22,6	23,51	24,45	25,43	26,44	27,5	28,6	29,75	30,94	32,17	33,46	34,8	36,19	37,64	39,14	40,71	42,34
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	4,21	4,38	4,55	4,74	4,92	5,12	5,33	5,54	5,76	5,99	6,23	6,48	6,74	7,01	7,29	7,58	7,88	8,2	8,53	8,87	9,22
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	327,37	340,46	354,08	368,24	382,97	398,29	414,22	430,79	448,02	465,94	484,58	503,97	524,12	545,09	566,89	589,57	613,15	637,68	663,18	689,71	717,3
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	87,73	91,24	94,89	98,68	102,63	106,74	111,01	115,45	120,06	124,87	129,86	135,06	140,46	146,08	151,92	158	164,32	170,89	177,72	184,83	192,23
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	13,7	14,25	14,82	15,41	16,03	16,67	17,34	18,03	18,75	19,5	20,28	21,1	21,94	22,82	23,73	24,68	25,67	26,69	27,76	28,87	30,03
средства на страхование	тыс.руб.	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07	0,07	0,07	0,07	0,08	0,08	0,08	0,09	0,09	0,09	0,1	0,1	0,1	0,11	0,11	0,12	0,12
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налог на имущество	тыс.руб.	7,64	7,95	8,26	8,59	8,94	9,29	9,67	10,05	10,46	10,87	11,31	11,76	12,23	12,72	13,23	13,76	14,31	14,88	15,48	16,1	16,74
транспортный налог	тыс.руб.	0,02	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,05	0,05	0,05	0,05
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	0,07	0,07	0,07	0,07	0,08	0,08	0,08	0,09	0,09	0,09	0,1	0,1	0,11	0,11	0,11	0,12	0,12	0,13	0,13	0,14	0,14
услуги банка	тыс.руб.	5,92	6,16	6,4	6,66	6,92	7,2	7,49	7,79	8,1	8,43	8,76	9,11	9,48	9,86	10,25	10,66	11,09	11,53	11,99	12,47	12,97
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	17,38	18,07	18,8	19,55	20,33	21,14	21,99	22,87	23,78	24,73	25,72	26,75	27,82	28,93	30,09	31,3	32,55	33,85	35,2	36,61	38,08
Итого расходов	тыс.руб.	2221,41	2310,26	2402,68	2498,78	2598,73	2702,68	2810,79	2923,22	2996,3	3116,15	3240,8	3370,43	3505,25	3645,46	3791,28	3942,93	4100,65	4264,67	4435,26	4612,67	4797,18
Котельная ул. Мира, д.84																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрега-тов	лет	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
Собственные нужды	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
Отопление	Гкал/ч	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Доля резерва (от установленной мощности)	%	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5
Резерв с N-1	Гкал/ч	-0,08	-0,08	-0,08	-0,08	-0,08	-0,08	-0,08	-0,08	-0,08	-0,08	-0,08	-0,08	-0,08	-0,08	-0,08	-0,08	-0,08	-0,08	-0,08	-0,08	-0,08
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	361,35	361,35	361,35	361,35	361,35	361,35	361,35	361,35	361,35	361,35	361,35	361,35	361,35	361,35	361,35	361,35	361,35	361,35	361,35	361,35	361,35
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81
Отпуск с коллекторов	Гкал	350,51	350,51	350,51	350,51	350,51	350,51	350,51	350,51	350,51	350,51	350,51	350,51	350,51	350,51	350,51	350,51	350,51	350,51	350,51	350,51	350,51
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	60,33	60,33	60,33	60,33	60,33	60,33	60,33	60,33	60,33	60,33	60,33	60,33	60,33	60,33	60,33	60,33	60,33	60,33	60,33	60,33	60,33
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал																					
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	47,03	48,91	50,87	52,91	55,02	57,22	59,51	61,89	64,37	66,94	69,62	72,41	75,3	78,31	81,45	84,7	88,09	91,62	95,28	99,09	103,06
материалы на ремонт	тыс.руб.	46,92	48,79	50,75	52,78	54,89	57,08	59,37	61,74	64,21	66,78	69,45	72,23	75,12	78,12	81,25	84,49	87,87	91,39	95,05	98,85	102,8
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	17,68	18,38	19,12	19,88	20,68	21,51	22,37	23,26	24,19	25,16	26,17	27,21	28,3	29,43	30,61	31,83	33,11	34,43	35,81	37,24	38,73
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	444,39	462,16	480,65	499,87	519,87	540,66	562,29	584,78	599,4	623,38	648,31	674,25	701,22	729,26	758,44	788,77	820,32	853,14	887,26	922,75	959,66
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	26,41	27,47	28,56	29,71	30,89	32,13	33,42	34,75	2996,3	3116,15	3240,8	3370,43	3505,25	3645,46	3791,28	3942,93	4100,65	4264,67	4435,26	4612,67	4797,18
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	11,5	11,96	12,44	12,94	13,45	13,99	14,55	15,13	15,74	16,37	17,02	17,71	18,41	19,15	19,92	20,71	21,54	22,4	23,3	24,23	25,2
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	1063,5	1106,04	1150,28	1196,29	1244,14	1293,9	1345,66	1399,49	1455,47	1513,69	1574,23	1637,2	1702,69	1770,8	1841,63	1915,29	1991,91	2071,58	2154,45	2240,62	2330,25
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	282,43	293,73	305,48	317,7	330,41	343,62	357,37	371,66	386,53	401,99	418,07	434,79	452,19	470,27	489,08	508,65	528,99	550,15	572,16	595,05	618,85
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	38,67	40,22	41,83	43,5	45,24	47,05	48,94	50,89	52,93	55,05	57,25	59,54	61,92	64,4	66,97	69,65	72,44	75,33	78,35	81,48	84,74
средства на страхование	тыс.руб.	0,19	0,2	0,21	0,22	0,23	0,24	0,25	0,26	0,27	0,28	0,29	0,3	0,31	0,32	0,34	0,35	0,36	0,38	0,39	0,41	0,43
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налог на имущество	тыс.руб.	21,53	22,39	23,29	24,22	25,19	26,2	27,25	28,34	29,47	30,65	31,87	33,15	34,47	35,85	37,29	38,78	40,33	41,94	43,62	45,37	47,18
транспортный налог	тыс.руб.	0,07	0,07	0,07	0,07	0,08	0,08	0,08	0,09	0,09	0,09	0,1	0,1	0,11	0,11	0,11	0,12	0,12	0,13	0,13	0,14	0,14
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	0,22	0,23	0,24	0,25	0,26	0,27	0,28	0,3	0,31	0,32	0,33	0,35	0,36	0,37	0,39	0,4	0,42	0,44	0,45	0,47	0,49
услуги банка	тыс.руб.	16,66	17,32	18,02	18,74	19,49	20,27	21,08	21,92	22,8	23,71	24,66	25,64	26,67	27,73	28,84	30	31,2	32,45	33,74	35,09	36,5
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	62,84	65,36	67,97	70,69	73,52	76,46	79,52	82,7	86,01	89,45	93,02	96,75	100,61	104,64	108,83	113,18	117,71	122,41	127,31	132,4	137,7
Итого расходов	тыс.руб.	1931,61	2008,88	2089,23	2172,8	2259,71	2350,1	2444,1	2541,87	2605,41	2709,63	2818,02	2930,74	3047,97	3169,89	3296,68	3428,55	3565,69	3708,32	3856,65	4010,92	4171,35
Котельная ул. Мира, д. 98																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
Собственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
Отопление	Гкал/ч	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
ГВС	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
Доля резерва (от установленной мощности)	%	47,06	47,06	47,06	47,06	47,06	47,06	47,06	47,06	47,06	47,06	47,06	47,06	47,06	47,06	47,06	47,06	47,06	47,06	47,06	47,06	47,06
Резерв с N-1	Гкал/ч	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	140,71	140,71	140,71	140,71	140,71	140,71	140,71	140,71	140,71	140,71	140,71	140,71	140,71	140,71	140,71	140,71	140,71	140,71	140,71	140,71	140,71
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21
Отпуск с коллекторов	Гкал	136,49	136,49	136,49	136,49	136,49	136,49	136,49	136,49	136,49	136,49	136,49	136,49	136,49	136,49	136,49	136,49	136,49	136,49	136,49	136,49	136,49
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	135,55	132,55	132,55	132,55	132,55	132,55	132,55	132,55	132,55	132,55	132,55	132,55	132,55	132,55	132,55	132,55	132,55	132,55	132,55	132,55	132,55
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	34,94	34,94	34,94	34,94	34,94	34,94	34,94	34,94	34,94	34,94	34,94	34,94	34,94	34,94	34,94	34,94	34,94	34,94	34,94	34,94	34,94
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	159,12	159,12	159,12	159,12	159,12	159,12	159,12	159,12	159,12	159,12	159,12	159,12	159,12	159,12	159,12	159,12	159,12	159,12	159,12	159,12	159,12
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	256,09	256,09	256,09	256,09	256,09	256,09	256,09	256,09	256,09	256,09	256,09	256,09	256,09	256,09	256,09	256,09	256,09	256,09	256,09	256,09	256,09
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	3,5	3,64	3,78	3,93	4,09	4,26	4,43	4,6	4,79	4,98	5,18	5,38	5,6	5,82	6,06	6,3	6,55	6,81	7,08	7,37	7,66
материалы на ремонт	тыс.руб.	3,39	3,52	3,66	3,81	3,96	4,12	4,29	4,46	4,64	4,82	5,01	5,21	5,42	5,64	5,87	6,1	6,34	6,6	6,86	7,14	7,42
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	2,95	3,07	3,19	3,32	3,45	3,59	3,73	3,88	4,04	4,2	4,37	4,54	4,72	4,91	5,11	5,31	5,53	5,75	5,98	6,22	6,46
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	257,88	268,2	278,93	290,08	301,69	313,76	326,31	339,36	352,93	367,05	376,23	391,28	406,93	423,2	440,13	457,74	476,05	495,09	514,89	535,49	556,91
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	31,35	32,6	33,91	35,26	36,67	38,14	39,67	41,25	42,9	44,62	46,4	48,26	50,19	52,2	54,28	56,46	58,71	61,06	63,51	66,05	68,69
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	2,15	2,23	2,32	2,41	2,51	2,61	2,72	2,82	2,94	3,05	3,18	3,3	3,44	3,57	3,72	3,87	4,02	4,18	4,35	4,52	4,7
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	43,02	44,74	46,53	48,39	50,32	52,34	54,43	56,61	58,87	61,23	63,67	66,22	68,87	71,63	74,49	77,47	80,57	83,79	87,14	90,63	94,25
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	11,39	11,85	12,32	12,81	13,33	13,86	14,41	14,99	15,59	16,21	16,86	17,54	18,24	18,97	19,73	20,52	21,34	22,19	23,08	24	24,96
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	7,12	7,41	7,71	8,01	8,33	8,67	9,01	9,38	9,75	10,14	10,55	10,97	11,41	11,86	12,34	12,83	13,34	13,88	14,43	15,01	15,61
Средства на страхование	тыс.руб.	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07	0,07	0,07	0,07
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налог на имущество	тыс.руб.	3,97	4,13	4,29	4,46	4,64	4,83	5,02	5,22	5,43	5,65	5,87	6,11	6,35	6,61	6,87	7,14	7,43	7,73	8,04	8,36	8,69
транспортный налог	тыс.руб.	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07	0,07	0,07	0,08	0,08	0,08
услуги банка	тыс.руб.	3,07	3,2	3,32	3,46	3,6	3,74	3,89	4,04	4,21	4,37	4,55	4,73	4,92	5,12	5,32	5,54	5,76	5,99	6,23	6,48	6,74
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	10,63	11,06	11,5	11,96	12,44	12,94	13,45	13,99	14,55	15,13	15,74	16,37	17,02	17,7	18,41	19,15	19,91	20,71	21,54	22,4	23,3
Итого расходов	тыс.руб.	359,36	373,73	388,68	404,23	420,4	437,21	454,7	472,89	491,81	511,48	524,27	545,24	567,05	589,73	613,32	637,85	663,36	689,9	717,49	746,19	776,04
Котельная ул. Мира, д. 113																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95
Собственные нужды	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Отопление	Гкал/ч	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77
Доля резерва (от установленной мощности)	%	88,5	88,5	88,5	88,5	88,5	88,5	88,5	88,5	88,5	88,5	88,5	88,5	88,5	88,5	88,5	88,5	88,5	88,5	88,5	88,5	88,5
Резерв с N-1	Гкал/ч	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	282,29	282,29	282,29	282,29	282,29	282,29	282,29	282,29	282,29	282,29	282,29	282,29	282,29	282,29	282,29	282,29	282,29	282,29	282,29	282,29	282,29
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45
Отпуск с коллекторов	Гкал	273,82	273,82	273,82	273,82	273,82	273,82	273,82	273,82	273,82	273,82	273,82	273,82	273,82	273,82	273,82	273,82	273,82	273,82	273,82	273,82	273,82
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	84,7	84,7	84,7	84,7	84,7	84,7	84,7	84,7	84,7	84,7	84,7	84,7	84,7	84,7	84,7	84,7	84,7	84,7	84,7	84,7	84,7
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	84,4	84,4	84,4	84,4	84,4	84,4	84,4	84,4	84,4	84,4	84,4	84,4	84,4	84,4	84,4	84,4	84,4	84,4	84,4	84,4	84,4
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	185,73	203,85	203,85	203,85	203,85	203,85	203,85	203,85	203,85	203,85	203,85	203,85	203,85	203,85	203,85	203,85	203,85	203,85	203,85	203,85	203,85
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	67,15	67,15	67,15	67,15	67,15	67,15	67,15	67,15	67,15	67,15	67,15	67,15	67,15	67,15	67,15	67,15	67,15	67,15	67,15	67,15	67,15
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	153,32	153,32	153,32	153,32	153,32	153,32	153,32	153,32	153,32	153,32	153,32	153,32	153,32	153,32	153,32	153,32	153,32	153,32	153,32	153,32	153,32
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	248,43	248,43	248,43	248,43	248,43	248,43	248,43	248,43	248,43	248,43	248,43	248,43	248,43	248,43	248,43	248,43	248,43	248,43	248,43	248,43	248,43
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	105,34	109,55	113,94	118,49	123,23	128,16	133,29	138,62	144,17	149,93	155,93	162,17	168,65	175,4	182,42	189,71	197,3	205,19	213,4	221,94	230,82
материалы на ремонт	тыс.руб.	105,3	109,51	113,89	118,45	123,19	128,11	133,24	138,57	144,11	149,88	155,87	162,11	168,59	175,33	182,35	189,64	197,23	205,12	213,32	221,85	230,73
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	23,06	23,98	24,94	25,94	26,97	28,05	29,18	30,34	31,56	32,82	34,13	35,5	36,92	38,39	39,93	41,53	43,19	44,91	46,71	48,58	50,52
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	495,66	515,49	536,11	549,51	549,51	571,49	594,35	618,12	642,85	668,56	695,31	723,12	752,04	782,12	813,41	845,95	879,78	914,97	951,57	989,64	1029,22
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	289,14	300,7	312,73	325,24	338,25	351,78	365,85	380,49	395,71	411,54	428	445,12	462,92	481,44	500,7	520,72	541,55	563,21	585,74	609,17	633,54
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	17,48	18,18	18,91	19,66	20,45	21,27	22,12	23	23,92	24,88	25,87	26,91	27,99	29,11	30,27	31,48	32,74	34,05	35,41	36,83	38,3
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	1195,5	1243,32	1293,05	1344,78	1398,57	1454,51	1512,69	1573,2	1636,13	1701,57	1769,63	1840,42	1914,04	1990,6	2070,22	2153,03	2239,15	2328,72	2421,87	2518,74	2619,49
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	318,54	331,28	344,53	358,31	372,64	387,55	403,05	419,17	435,94	453,38	471,51	490,37	509,99	530,39	551,6	573,67	596,61	620,48	645,3	671,11	697,95
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	49,95	51,95	54,03	56,19	58,43	60,77	63,2	65,73	68,36	71,09	73,94	76,9	79,97	83,17	86,5	89,96	93,55	97,3	101,19	105,24	109,45
Средства на страхование	тыс.руб.	0,3	0,31	0,32	0,33	0,35	0,36	0,37	0,39	0,4	0,42	0,44	0,45	0,47	0,49	0,51	0,53	0,55	0,57	0,6	0,62	0,65
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	0,53	0,55	0,58	0,6	0,62	0,65	0,68	0,7	0,73	0,76	0,79	0,82	0,85	0,89	0,92	0,96	1	1,04	1,08	1,12	1,17
налог на имущество	тыс.руб.	27,74	28,85	30,01	31,21	32,45	33,75	35,1	36,51	37,97	39,49	41,06	42,71	44,42	46,19	48,04	49,96	51,96	54,04	56,2	58,45	60,79
транспортный налог	тыс.руб.	0,08	0,09	0,09	0,1	0,1	0,1	0,11	0,11	0,12	0,12	0,13	0,13	0,14	0,14	0,15	0,15	0,16	0,17	0,17	0,18	0,19
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	0,34	0,35	0,37	0,38	0,4	0,41	0,43	0,45	0,46	0,48	0,5	0,52	0,54	0,56	0,59	0,61	0,64	0,66	0,69	0,71	0,74
услуги банка	тыс.руб.	20,96	21,79	22,66	23,57	24,51	25,5	26,51	27,58	28,68	29,83	31,02	32,26	33,55	34,89	36,29	37,74	39,25	40,82	42,45	44,15	45,92
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	131,26	136,51	141,97	147,64	153,55	159,69	166,08	172,72	179,63	186,82	194,29	202,06	210,14	218,55	227,29	236,38	245,84	255,67	265,9	276,54	287,6
Итого расходов	тыс.руб.	2494,67	2594,46	2698,23	2765,69	2876,32	2933,85	3051,20	3173,25	3300,18	3432,19	3569,47	3712,25	3860,74	4015,17	4175,78	4342,81	4516,52	4697,18	4885,07	5080,47	5283,69
Котельная ул. Октябрьская, д.97																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Собственные нужды	Гкал/ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74
Отопление	Гкал/ч	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Доля резерва (от установленной мощности)	%	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52
Резерв с N-1	Гкал/ч	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	1153,4	1153,4	1153,4	1153,4	1153,4	1153,4	1153,4	1153,4	1153,4	1153,4	1153,4	1153,4	1153,4	1153,4	1153,4	1153,4	1153,4	1153,4	1153,4	1153,4	1153,4
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	34,53	34,53	34,53	34,53	34,53	34,53	34,53	34,53	34,53	34,53	34,53	34,53	34,53	34,53	34,53	34,53	34,53	34,53	34,53	34,53	34,53
Отпуск с коллекторов	Гкал	1118,8	1046	1046	1046	1046	1046	1046	1046	1046	1046	1046	1046	1046	1046	1046	1046	1046	1046	1046	1046	1046
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4	87,4
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	1027,9	1027,9	1027,9	1027,9	1027,9	1027,9	1027,9	1027,9	1027,9	1027,9	1027,9	1027,9	1027,9	1027,9	1027,9	1027,9	1027,9	1027,9	1027,9	1027,9	1027,9
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	236,45	236,45	236,45	236,45	236,45	236,45	236,45	236,45	236,45	236,45	236,45	236,45	236,45	236,45	236,45	236,45	236,45	236,45	236,45	236,45	236,45
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	171,37	171,37	171,37	171,37	171,37	171,37	171,37	171,37	171,37	171,37	171,37	171,37	171,37	171,37	171,37	171,37	171,37	171,37	171,37	171,37	171,37
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	211,97	211,97	211,97	211,97	211,97	211,97	211,97	211,97	211,97	211,97	211,97	211,97	211,97	211,97	211,97	211,97	211,97	211,97	211,97	211,97	211,97
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	115,36	119,98	124,78	129,77	134,96	140,36	145,97	151,81	157,88	164,2	170,77	177,6	184,7	192,09	199,77	207,76	216,07	224,72	233,7	243,05	252,77
материалы на ремонт	тыс.руб.	113,58	118,12	122,85	127,76	132,87	138,18	143,71	149,46	155,44	161,66	168,12	174,85	181,84	189,11	196,68	204,55	212,73	221,24	230,09	239,29	248,86
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	67,76	70,47	73,28	76,22	79,26	82,44	85,73	89,16	92,73	96,44	100,29	104,31	108,48	112,82	117,33	122,02	126,91	131,98	137,26	142,75	148,46
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	1736,18	1805,62	1877,85	1952,96	2001,79	2081,86	2165,13	2251,74	2341,81	2435,48	2532,9	2634,21	2739,58	2849,17	2963,13	3081,66	3204,92	3333,12	3466,45	3605,1	3749,31
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	927,55	964,65	1003,24	1043,37	1085,1	1128,51	1173,65	1220,59	1269,42	1320,19	1373	1427,92	1485,04	1544,44	1606,22	1670,47	1737,29	1806,78	1879,05	1954,21	2032,38
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	40,61	42,23	43,92	45,68	47,51	49,41	51,38	53,44	55,58	57,8	60,11	62,51	65,01	67,62	70,32	73,13	76,06	79,1	82,26	85,56	88,98
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	3226,73	3355,8	3490,03	3629,63	3774,81	3925,81	4082,84	4246,15	4416	4592,64	4776,34	4967,4	5166,09	5372,74	5587,65	5811,15	6043,6	6285,34	6536,76	6798,23	7070,16
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	849,33	883,31	918,64	955,39	993,6	1033,35	1074,68	1117,67	1162,37	1208,87	1257,22	1307,51	1359,81	1414,2	1470,77	1529,6	1590,79	1654,42	1720,6	1789,42	1861
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	137,83	143,34	149,07	155,04	161,24	167,69	174,39	181,37	188,62	196,17	204,02	212,18	220,66	229,49	238,67	248,22	258,14	268,47	279,21	290,38	301,99
средства на страхование	тыс.руб.	1,42	1,47	1,53	1,59	1,66	1,72	1,79	1,86	1,94	2,02	2,1	2,18	2,27	2,36	2,45	2,55	2,65	2,76	2,87	2,98	3,1
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	0,96	1	1,04	1,09	1,13	1,17	1,22	1,27	1,32	1,37	1,43	1,49	1,54	1,61	1,67	1,74	1,81	1,88	1,95	2,03	2,11
налог на имущество	тыс.руб.	80,72	83,95	87,31	90,8	94,43	98,21	102,14	106,23	110,48	114,89	119,49	124,27	129,24	134,41	139,79	145,38	151,19	157,24	163,53	170,07	176,87
транспортный налог	тыс.руб.	0,25	0,26	0,27	0,28	0,29	0,3	0,31	0,32	0,34	0,35	0,37	0,38	0,4	0,41	0,43	0,44	0,46	0,48	0,5	0,52	0,54
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	1,03	1,07	1,12	1,16	1,21	1,26	1,31	1,36	1,41	1,47	1,53	1,59	1,65	1,72	1,79	1,86	1,93	2,01	2,09	2,17	2,26
услуги банка	тыс.руб.	53,44	55,58	57,8	60,12	62,52	65,02	67,62	70,33	73,14	76,07	79,11	82,27	85,56	88,99	92,55	96,25	100,1	104,1	108,27	112,6	117,1
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	1339,69	1393,27	1449	1506,96	1567,24	1629,93	1695,13	1762,93	1833,45	1906,79	1983,06	2062,38	2144,88	2230,67	2319,9	2412,7	2509,21	2609,57	2713,96	2822,51	2935,42
Итого расходов	тыс.руб.	7101,34	7385,4	7680,81	7988,04	8187,74	8515,25	8855,86	9210,1	9578,5	9961,64	10360,11	10774,51	11205,49	11653,71	12119,86	12604,66	13108,84	13633,2	14178,52	14745,67	15335,49
Котельная ул. Орджоникидзе, д.78																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59
Собственные нужды	Гкал/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09
Отопление	Гкал/ч	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43
Доля резерва (от установленной мощности)	%	71,67	71,67	71,67	71,67	71,67	71,67	71,67	71,67	71,67	71,67	71,67	71,67	71,67	71,67	71,67	71,67	71,67	71,67	71,67	71,67	71,67
Резерв с N-1	Гкал/ч	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	385,76	385,76	385,76	385,76	385,76	385,76	385,76	385,76	385,76	385,76	385,76	385,76	385,76	385,76	385,76	385,76	385,76	385,76	385,76	385,76	385,76
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	11,55	11,55	11,55	11,55	11,55	11,55	11,55	11,55	11,55	11,55	11,55	11,55	11,55	11,55	11,55	11,55	11,55	11,55	11,55	11,55	11,55
Отпуск с коллекторов	Гкал	374,19	374,19	374,19	374,19	374,19	374,19	374,19	374,19	374,19	374,19	374,19	374,19	374,19	374,19	374,19	374,19	374,19	374,19	374,19	374,19	374,19
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	333,31	342,95	342,95	342,95	342,95	342,95	342,95	342,95	342,95	342,95	342,95	342,95	342,95	342,95	342,95	342,95	342,95	342,95	342,95	342,95	342,95
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	69,87	69,87	69,87	69,87	69,87	69,87	69,87	69,87	69,87	69,87	69,87	69,87	69,87	69,87	69,87	69,87	69,87	69,87	69,87	69,87	69,87
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	160,23	160,23	160,23	160,23	160,23	160,23	160,23	160,23	160,23	160,23	160,23	160,23	160,23	160,23	160,23	160,23	160,23	160,23	160,23	160,23	160,23
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	187,46	187,46	187,46	187,46	187,46	187,46	187,46	187,46	187,46	187,46	187,46	187,46	187,46	187,46	187,46	187,46	187,46	187,46	187,46	187,46	187,46
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	23,22	24,15	25,12	26,12	27,17	28,25	29,38	30,56	31,78	33,05	34,37	35,75	37,18	38,67	40,21	41,82	43,49	45,23	47,04	48,92	50,88
материалы на ремонт	тыс.руб.	21,64	22,5	23,4	24,34	25,31	26,33	27,38	28,47	29,61	30,8	32,03	33,31	34,64	36,03	37,47	38,97	40,53	42,15	43,84	45,59	47,41
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	8,86	9,21	9,58	9,97	10,36	10,78	11,21	11,66	12,13	12,61	13,11	13,64	14,18	14,75	15,34	15,96	16,59	17,26	17,95	18,67	19,41
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	512,27	532,76	554,07	576,23	599,28	623,25	648,18	674,11	701,07	718,6	747,35	777,24	808,33	840,66	874,29	909,26	945,63	983,46	1022,79	1063,71	1106,25
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	209,28	217,66	226,36	235,42	244,83	254,63	264,81	275,4	286,42	297,88	309,79	322,18	335,07	348,47	362,41	376,91	391,98	407,66	423,97	440,93	458,57
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	6,78	7,06	7,34	7,63	7,94	8,25	8,58	8,93	9,29	9,66	10,04	10,44	10,86	11,3	11,75	12,22	12,71	13,22	13,74	14,29	14,87
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	178,26	185,39	192,81	200,52	208,54	216,88	225,56	234,58	243,96	253,72	263,87	274,43	285,4	296,82	308,69	321,04	333,88	347,24	361,13	375,57	390,59
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	47,07	48,95	50,91	52,95	55,07	57,27	59,56	61,94	64,42	67	69,68	72,46	75,36	78,38	81,51	84,77	88,16	91,69	95,36	99,17	103,14
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	21,79	22,67	23,57	24,52	25,5	26,52	27,58	28,68	29,83	31,02	32,26	33,55	34,89	36,29	37,74	39,25	40,82	42,45	44,15	45,92	47,75
средства на страхование	тыс.руб.	0,17	0,18	0,19	0,2	0,2	0,21	0,22	0,23	0,24	0,25	0,26	0,27	0,28	0,29	0,3	0,31	0,33	0,34	0,35	0,37	0,38
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	0,05	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07	0,07	0,07	0,08	0,08	0,08	0,09	0,09	0,09	0,1	0,1	0,1	0,11	0,11	0,12
налог на имущество	тыс.руб.	13,61	14,15	14,72	15,3	15,92	16,55	17,22	17,9	18,62	19,37	20,14	20,95	21,78	22,65	23,56	24,5	25,48	26,5	27,56	28,67	29,81
транспортный налог	тыс.руб.	0,04	0,04	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07	0,07	0,07	0,07	0,08	0,08	0,08	0,09	0,09
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	0,14	0,14	0,15	0,15	0,16	0,17	0,17	0,18	0,19	0,19	0,2	0,21	0,22	0,23	0,24	0,25	0,26	0,27	0,28	0,29	0,3
услуги банка	тыс.руб.	7,78	8,09	8,42	8,75	9,1	9,47	9,85	10,24	10,65	11,08	11,52	11,98	12,46	12,96	13,48	14,02	14,58	15,16	15,77	16,4	17,05
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	323,95	336,9	350,38	364,4	378,97	394,13	409,9	426,29	443,34	461,08	479,52	498,7	518,65	539,39	560,97	583,41	606,75	631,02	656,26	682,51	709,81
Итого расходов	тыс.руб.	1007,55	1047,85	1089,76	1133,35	1178,69	1225,83	1274,87	1325,86	1378,9	1413,37	1469,9	1528,7	1589,85	1653,44	1719,58	1788,36	1859,9	1934,29	2011,66	2092,13	2175,82
Котельная ул. Пушкина, д.115																						

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95
Собственные нужды	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Отопление	Гкал/ч	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Доля резерва (от установленной мощности)	%	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85
Резерв с N-1	Гкал/ч	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	435,71	435,71	435,71	435,71	435,71	435,71	435,71	435,71	435,71	435,71	435,71	435,71	435,71	435,71	435,71	435,71	435,71	435,71	435,71	435,71	435,71
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	13,05	13,05	13,05	13,05	13,05	13,05	13,05	13,05	13,05	13,05	13,05	13,05	13,05	13,05	13,05	13,05	13,05	13,05	13,05	13,05	13,05
Отпуск с коллекторов	Гкал	422,65	422,65	422,65	422,65	422,65	422,65	422,65	422,65	422,65	422,65	422,65	422,65	422,65	422,65	422,65	422,65	422,65	422,65	422,65	422,65	422,65
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	364,82	362,25	362,25	362,25	362,25	362,25	362,25	362,25	362,25	362,25	362,25	362,25	362,25	362,25	362,25	362,25	362,25	362,25	362,25	362,25	362,25
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	265,45	265,45	265,45	265,45	265,45	265,45	265,45	265,45	265,45	265,45	265,45	265,45	265,45	265,45	265,45	265,45	265,45	265,45	265,45	265,45	265,45
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	152,96	159,08	165,44	172,06	178,94	186,1	193,54	201,29	209,34	217,71	226,42	235,48	244,9	254,69	264,88	275,47	286,49	297,95	309,87	322,27	335,16
материалы на ремонт	тыс.руб.	152,96	159,08	165,44	172,06	178,94	186,1	193,54	201,29	209,34	217,71	226,42	235,48	244,9	254,69	264,88	275,47	286,49	297,95	309,87	322,27	335,16
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	45,04	46,84	48,72	50,67	52,69	54,8	56,99	59,27	61,64	64,11	66,67	69,34	72,11	75	78	81,12	84,36	87,74	91,25	94,9	98,69
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	819,55	852,34	886,43	908,59	944,93	982,73	1022,04	1062,92	1105,44	1149,66	1195,64	1243,47	1293,21	1344,94	1398,73	1454,68	1512,87	1573,39	1636,32	1701,77	1769,85
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	547,76	569,67	592,46	616,16	640,8	666,44	693,09	720,82	749,65	779,64	810,82	843,25	876,98	912,06	948,55	986,49	1025,95	1066,99	1109,67	1154,05	1200,21
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	28,36	29,49	30,67	31,9	33,18	34,5	35,88	37,32	38,81	40,36	41,98	43,66	45,4	47,22	49,11	51,07	53,12	55,24	57,45	59,75	62,14
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	2769,37	2880,15	2995,35	3115,17	3239,78	3369,37	3504,14	3644,31	3790,08	3941,68	4099,35	4263,32	4433,86	4611,21	4795,66	4987,49	5186,99	5394,46	5610,24	5834,65	6068,04
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	730,61	759,83	790,23	821,84	854,71	888,9	924,45	961,43	999,89	1039,88	1081,48	1124,74	1169,73	1216,52	1265,18	1315,79	1368,42	1423,15	1480,08	1539,28	1600,85
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	91,75	95,42	99,23	103,2	107,33	111,62	116,09	120,73	125,56	130,58	135,81	141,24	146,89	152,76	158,87	165,23	171,84	178,71	185,86	193,29	201,03
средства на страхование	тыс.руб.	1,07	1,12	1,16	1,21	1,26	1,31	1,36	1,41	1,47	1,53	1,59	1,65	1,72	1,79	1,86	1,94	2,01	2,09	2,18	2,26	2,35
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07	0,07
налог на имущество	тыс.руб.	50,01	52,01	54,09	56,25	58,5	60,84	63,27	65,8	68,44	71,17	74,02	76,98	80,06	83,26	86,59	90,06	93,66	97,41	101,3	105,35	109,57
транспортный налог	тыс.руб.	0,15	0,16	0,17	0,17	0,18	0,19	0,19	0,2	0,21	0,22	0,23	0,24	0,24	0,25	0,26	0,28	0,29	0,3	0,31	0,32	0,34
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0,89	0,92	0,96	1	1,04	1,08	1,12	1,17	1,21	1,26	1,31	1,36	1,42	1,47	1,53	1,6	1,66	1,73	1,79	1,87	1,94
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	0,83	0,87	0,9	0,94	0,98	1,01	1,06	1,1	1,14	1,19	1,23	1,28	1,34	1,39	1,44	1,5	1,56	1,62	1,69	1,76	1,83
услуги банка	тыс.руб.	38,76	40,31	41,92	43,6	45,34	47,16	49,04	51,01	53,05	55,17	57,38	59,67	62,06	64,54	67,12	69,81	72,6	75,5	78,52	81,66	84,93
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	342,76	356,47	370,73	385,56	400,98	417,02	433,7	451,04	469,09	487,85	507,36	527,66	548,77	570,72	593,54	617,29	641,98	667,66	694,36	722,14	751,02
Итого расходов	тыс.руб.	5185,41	5392,82	5608,54	5748,75	5978,7	6217,85	6466,56	6725,22	6994,23	7274	7564,96	7867,56	8182,26	8509,55	8849,94	9203,93	9572,09	9954,97	10353,17	10767,3	11197,99
Котельная ул. Свердлова, д.13																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Собственные нужды	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
Отопление	Гкал/ч	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01
Доля резерва (от установленной мощности)	%	-4,76	-4,76	-4,76	-4,76	-4,76	-4,76	-4,76	-4,76	-4,76	-4,76	-4,76	-4,76	-4,76	-4,76	-4,76	-4,76	-4,76	-4,76	-4,76	-4,76	-4,76
Резерв с N-1	Гкал/ч	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11	-0,11
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	345,51	345,51	345,51	345,51	345,51	345,51	345,51	345,51	345,51	345,51	345,51	345,51	345,51	345,51	345,51	345,51	345,51	345,51	345,51	345,51	345,51
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	10,35	10,35	10,35	10,35	10,35	10,35	10,35	10,35	10,35	10,35	10,35	10,35	10,35	10,35	10,35	10,35	10,35	10,35	10,35	10,35	10,35
Отпуск с коллекторов	Гкал	335,14	335,14	335,14	335,14	335,14	335,14	335,14	335,14	335,14	335,14	335,14	335,14	335,14	335,14	335,14	335,14	335,14	335,14	335,14	335,14	335,14
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	294,16	305,26	305,26	305,26	305,26	305,26	305,26	305,26	305,26	305,26	305,26	305,26	305,26	305,26	305,26	305,26	305,26	305,26	305,26	305,26	305,26
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	60,23	60,23	60,23	60,23	60,23	60,23	60,23	60,23	60,23	60,23	60,23	60,23	60,23	60,23	60,23	60,23	60,23	60,23	60,23	60,23	60,23
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	159,63	159,63	159,63	159,63	159,63	159,63	159,63	159,63	159,63	159,63	159,63	159,63	159,63	159,63	159,63	159,63	159,63	159,63	159,63	159,63	159,63
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	180,51	180,51	180,51	180,51	180,51	180,51	180,51	180,51	180,51	180,51	180,51	180,51	180,51	180,51	180,51	180,51	180,51	180,51	180,51	180,51	180,51
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	14,83	15,43	16,04	16,68	17,35	18,05	18,77	19,52	20,3	21,11	21,96	22,83	23,75	24,7	25,68	26,71	27,78	28,89	30,05	31,25	32,5
материалы на ремонт	тыс.руб.	14,54	15,12	15,73	16,36	17,01	17,69	18,4	19,14	19,9	20,7	21,53	22,39	23,28	24,21	25,18	26,19	27,24	28,33	29,46	30,64	31,86
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	9	9,36	9,74	10,13	10,53	10,95	11,39	11,85	12,32	12,81	13,33	13,86	14,41	14,99	15,59	16,21	16,86	17,54	18,24	18,97	19,73
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	443,66	461,4	479,86	499,05	519,02	539,78	561,37	583,82	607,18	631,46	656,72	682,99	710,31	738,72	768,27	799	830,96	864,2	898,77	934,72	972,11
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	138,53	144,07	149,83	155,83	162,06	168,54	175,28	182,29	189,59	197,17	205,06	213,26	221,79	230,66	239,89	249,48	259,46	269,84	280,63	291,86	303,53
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	4,64	4,83	5,02	5,22	5,43	5,65	5,87	6,11	6,35	6,61	6,87	7,15	7,43	7,73	8,04	8,36	8,7	9,04	9,41	9,78	10,17
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	130,87	136,1	141,55	147,21	153,1	159,22	165,59	172,21	179,1	186,27	193,72	201,46	209,52	217,9	226,62	235,68	245,11	254,92	265,11	275,72	286,75
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	34,57	35,96	37,39	38,89	40,45	42,06	43,75	45,5	47,32	49,21	51,18	53,22	55,35	57,57	59,87	62,26	64,75	67,34	70,04	72,84	75,75
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	16,94	17,61	18,32	19,05	19,81	20,6	21,43	22,29	23,18	24,1	25,07	26,07	27,11	28,2	29,33	30,5	31,72	32,99	34,31	35,68	37,11
средства на страхование	тыс.руб.	0,12	0,13	0,14	0,14	0,15	0,15	0,16	0,16	0,17	0,18	0,18	0,19	0,2	0,21	0,22	0,22	0,23	0,24	0,25	0,26	0,27
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налог на имущество	тыс.руб.	10,43	10,85	11,28	11,74	12,2	12,69	13,2	13,73	14,28	14,85	15,44	16,06	16,7	17,37	18,07	18,79	19,54	20,32	21,13	21,98	22,86
транспортный налог	тыс.руб.	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07	0,07
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	0,11	0,11	0,11	0,12	0,12	0,13	0,13	0,14	0,14	0,15	0,16	0,16	0,17	0,18	0,18	0,19	0,2	0,21	0,21	0,22	0,23
услуги банка	тыс.руб.	6,24	6,49	6,75	7,02	7,3	7,59	7,9	8,21	8,54	8,88	9,24	9,61	9,99	10,39	10,81	11,24	11,69	12,16	12,64	13,15	13,67
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	218,53	227,27	236,36	245,81	255,65	265,87	276,51	287,57	299,07	311,03	323,47	336,41	349,87	363,86	378,42	393,55	409,3	425,67	442,69	460,4	478,82
Итого расходов	тыс.руб.	793,04	824,76	857,75	892,06	927,74	964,85	1003,45	1043,59	1085,33	1128,74	1173,89	1220,85	1269,68	1320,47	1373,29	1428,22	1485,35	1544,76	1606,55	1670,81	1737,65
Котельная ул. Советская, д. 56																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрега-тов	лет	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98
Собственные нужды	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
Отопление	Гкал/ч	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Доля резерва (от установленной мощности)	%	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Резерв с N-1	Гкал/ч	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	661,82	661,82	661,82	661,82	661,82	661,82	661,82	661,82	661,82	661,82	661,82	661,82	661,82	661,82	661,82	661,82	661,82	661,82	661,82	661,82	661,82
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81	19,81
Отпуск с коллекторов	Гкал	641,97	641,97	641,97	641,97	641,97	641,97	641,97	641,97	641,97	641,97	641,97	641,97	641,97	641,97	641,97	641,97	641,97	641,97	641,97	641,97	641,97
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	597,04	597,04	597,04	597,04	597,04	597,04	597,04	597,04	597,04	597,04	597,04	597,04	597,04	597,04	597,04	597,04	597,04	597,04	597,04	597,04	597,04
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	130,17	130,17	130,17	130,17	130,17	130,17	130,17	130,17	130,17	130,17	130,17	130,17	130,17	130,17	130,17	130,17	130,17	130,17	130,17	130,17	130,17
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал																					
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	203,28	203,28	203,28	203,28	203,28	203,28	203,28	203,28	203,28	203,28	203,28	203,28	203,28	203,28	203,28	203,28	203,28	203,28	203,28	203,28	203,28
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	164,22	170,79	177,62	184,73	192,11	199,8	207,79	216,1	224,75	233,74	243,09	252,81	262,92	273,44	284,38	295,75	307,58	319,89	332,68	345,99	359,83
материалы на ремонт	тыс.руб.	163,28	169,81	176,6	183,66	191,01	198,65	206,6	214,86	223,45	232,39	241,69	251,36	261,41	271,87	282,74	294,05	305,81	318,05	330,77	344	357,76
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	40,33	41,94	43,62	45,36	47,18	49,06	51,03	53,07	55,19	57,4	59,69	62,08	64,56	67,15	69,83	72,62	75,53	78,55	81,69	84,96	88,36
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	956,29	994,54	1034,32	1060,18	1102,59	1146,69	1192,56	1240,26	1289,87	1322,12	1375	1430	1487,2	1546,69	1608,56	1672,9	1739,82	1809,41	1881,79	1957,06	2035,34
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	148,25	154,18	160,34	166,76	173,43	180,37	187,58	195,08	202,89	211	219,44	228,22	237,35	246,84	256,72	266,99	277,67	288,77	300,32	312,34	324,83
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	21,23	22,08	22,96	23,88	24,83	25,83	26,86	27,93	29,05	30,21	31,42	32,68	33,99	35,35	36,76	38,23	39,76	41,35	43	44,72	46,51
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	1679,17	1746,34	1816,19	1888,84	1964,39	2042,97	2124,69	2209,68	2298,06	2389,99	2485,58	2585,01	2688,41	2795,94	2907,78	3024,09	3145,06	3270,86	3401,69	3537,76	3679,27
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	444,1	461,86	480,34	499,55	519,53	540,31	561,93	584,4	607,78	632,09	657,37	683,67	711,02	739,46	769,03	799,8	831,79	865,06	899,66	935,65	973,07
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	66,12	68,76	71,52	74,38	77,35	80,44	83,66	87,01	90,49	94,11	97,87	101,79	105,86	110,09	114,5	119,08	123,84	128,79	133,95	139,3	144,88
средства на страхование	тыс.руб.	0,53	0,55	0,57	0,59	0,62	0,64	0,67	0,69	0,72	0,75	0,78	0,81	0,84	0,88	0,91	0,95	0,99	1,03	1,07	1,11	1,15
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	0,43	0,45	0,47	0,49	0,5	0,52	0,55	0,57	0,59	0,61	0,64	0,66	0,69	0,72	0,75	0,78	0,81	0,84	0,87	0,91	0,95
налог на имущество	тыс.руб.	36,4	37,85	39,37	40,94	42,58	44,28	46,05	47,9	49,81	51,8	53,88	56,03	58,27	60,6	63,03	65,55	68,17	70,9	73,73	76,68	79,75
транспортный налог	тыс.руб.	0,11	0,12	0,12	0,13	0,13	0,14	0,14	0,15	0,15	0,16	0,16	0,17	0,18	0,19	0,19	0,2	0,21	0,22	0,23	0,23	0,24

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	0,44	0,46	0,48	0,5	0,52	0,54	0,56	0,58	0,6	0,63	0,65	0,68	0,71	0,74	0,76	0,8	0,83	0,86	0,89	0,93	0,97
услуги банка	тыс.руб.	28,21	29,34	30,51	31,73	33	34,32	35,7	37,13	38,61	40,15	41,76	43,43	45,17	46,98	48,85	50,81	52,84	54,95	57,15	59,44	61,82
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	162,62	169,12	175,89	182,92	190,24	197,85	205,76	213,99	222,55	231,45	240,71	250,34	260,35	270,77	281,6	292,86	304,58	316,76	329,43	342,61	356,31
Итого расходов	тыс.руб.	3519,7	3660,49	3806,91	3902,08	4058,16	4220,49	4389,31	4564,88	4747,48	4866,16	5060,81	5263,24	5473,77	5692,72	5920,43	6157,25	6403,54	6659,68	6926,07	7203,11	7491,24
Котельная ул. Советская, д.64																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
Собственные нужды	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
Отопление	Гкал/ч	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Доля резерва (от установленной мощности)	%	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88
Резерв с N-1	Гкал/ч	-0,09	-0,09	-0,09	-0,09	-0,09	-0,09	-0,09	-0,09	-0,09	-0,09	-0,09	-0,09	-0,09	-0,09	-0,09	-0,09	-0,09	-0,09	-0,09	-0,09	-0,09
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	278,76	278,76	278,76	278,76	278,76	278,76	278,76	278,76	278,76	278,76	278,76	278,76	278,76	278,76	278,76	278,76	278,76	278,76	278,76	278,76	278,76
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	8,34	8,34	8,34	8,34	8,34	8,34	8,34	8,34	8,34	8,34	8,34	8,34	8,34	8,34	8,34	8,34	8,34	8,34	8,34	8,34	8,34
Отпуск с коллекторов	Гкал	270,4	270,4	270,4	270,4	270,4	270,4	270,4	270,4	270,4	270,4	270,4	270,4	270,4	270,4	270,4	270,4	270,4	270,4	270,4	270,4	270,4
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	266,24	264,73	264,73	264,73	264,73	264,73	264,73	264,73	264,73	264,73	264,73	264,73	264,73	264,73	264,73	264,73	264,73	264,73	264,73	264,73	264,73
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	44,83	44,83	44,83	44,83	44,83	44,83	44,83	44,83	44,83	44,83	44,83	44,83	44,83	44,83	44,83	44,83	44,83	44,83	44,83	44,83	44,83
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	163,02	163,02	163,02	163,02	163,02	163,02	163,02	163,02	163,02	163,02	163,02	163,02	163,02	163,02	163,02	163,02	163,02	163,02	163,02	163,02	163,02
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	165,9	165,9	165,9	165,9	165,9	165,9	165,9	165,9	165,9	165,9	165,9	165,9	165,9	165,9	165,9	165,9	165,9	165,9	165,9	165,9	165,9
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	83,9	87,26	90,75	94,38	98,15	102,08	106,16	110,41	114,82	119,42	124,19	129,16	134,33	139,7	145,29	151,1	157,15	163,43	169,97	176,77	183,84
материалы на ремонт	тыс.руб.	83,58	86,92	90,4	94,02	97,78	101,69	105,75	109,98	114,38	118,96	123,72	128,67	133,81	139,17	144,73	150,52	156,54	162,8	169,32	176,09	183,13
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	4,87	5,07	5,27	5,48	5,7	5,93	6,16	6,41	6,67	6,93	7,21	7,5	7,8	8,11	8,43	8,77	9,12	9,49	9,87	10,26	10,67
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	328,77	341,92	355,6	369,82	384,61	400	416	432,64	449,94	467,94	479,64	498,82	518,78	539,53	561,11	583,55	606,9	631,17	656,42	682,68	709,98
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	49,51	51,49	53,55	55,7	57,92	60,24	62,65	65,16	67,76	70,47	73,29	76,22	79,27	82,44	85,74	89,17	92,74	96,45	100,3	104,32	108,49
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	4,17	4,34	4,51	4,69	4,88	5,07	5,28	5,49	5,71	5,94	6,17	6,42	6,68	6,94	7,22	7,51	7,81	8,12	8,45	8,79	9,14
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	74,47	77,45	80,55	83,77	87,12	90,61	94,23	98	101,92	106	110,24	114,65	119,23	124	128,96	134,12	139,49	145,07	150,87	156,9	163,18
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	19,71	20,5	21,32	22,17	23,06	23,98	24,94	25,94	26,98	28,06	29,18	30,35	31,56	32,82	34,14	35,5	36,92	38,4	39,93	41,53	43,19
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	11,61	12,08	12,56	13,06	13,59	14,13	14,69	15,28	15,89	16,53	17,19	17,88	18,59	19,34	20,11	20,92	21,75	22,62	23,53	24,47	25,45
средства на страхование	тыс.руб.	0,06	0,06	0,07	0,07	0,07	0,08	0,08	0,08	0,09	0,09	0,09	0,1	0,1	0,1	0,11	0,11	0,12	0,12	0,13	0,13	0,14

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налог на имущество	тыс.руб.	6,61	6,88	7,15	7,44	7,74	8,05	8,37	8,7	9,05	9,41	9,79	10,18	10,59	11,01	11,45	11,91	12,39	12,88	13,4	13,93	14,49
транспортный налог	тыс.руб.	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	0,06	0,06	0,07	0,07	0,07	0,07	0,08	0,08	0,08	0,09	0,09	0,09	0,1	0,1	0,11	0,11	0,11	0,12	0,12	0,13	0,13
услуги банка	тыс.руб.	4,86	5,05	5,25	5,46	5,68	5,91	6,15	6,39	6,65	6,91	7,19	7,48	7,78	8,09	8,41	8,75	9,1	9,46	9,84	10,23	10,64
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	46,01	47,85	49,76	51,75	53,82	55,97	58,21	60,54	62,96	65,48	68,1	70,83	73,66	76,61	79,67	82,86	86,17	89,62	93,2	96,93	100,81
Итого расходов	тыс.руб.	577,02	600,1	624,11	649,07	675,03	702,04	730,12	759,32	789,7	821,28	841,82	875,49	910,51	946,93	984,8	1024,2	1065,16	1107,77	1152,08	1198,17	1246,09
Котельная ул. Советская, д.85																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	41	42	41	42	41	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные нужды	Гкал/ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Отопление	Гкал/ч	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Доля резерва (от установленной мощности)	%	57,5	57,5	57,5	57,5	57,5	57,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв с N-1	Гкал/ч	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	1331,41	1331,41	1331,41	1331,41	1331,41	1331,41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	39,86	39,86	39,86	39,86	39,86	39,86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Отпуск с коллекторов	Гкал	1291,46	1168,56	1168,56	1168,56	1168,56	1168,56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	86,3	86,3	86,3	86,3	86,3	86,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	86,3	86,3	86,3	86,3	86,3	86,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	1201,71	1201,71	1201,71	1201,71	1201,71	1201,71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	230,7	230,7	230,7	230,7	230,7	230,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	153,3	153,3	153,3	153,3	153,3	153,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	179,09	179,09	179,09	179,09	179,09	179,09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	100,88	104,92	109,12	113,48	118,02	122,74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
материалы на ремонт	тыс.руб.	100,74	104,77	108,96	113,32	117,85	122,56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	39,13	40,7	42,32	44,02	45,78	47,61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	1688,69	1756,24	1826,48	1899,54	1975,53	2054,55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	545,57	567,4	590,09	613,7	638,24	663,77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	43,01	44,73	46,52	48,38	50,31	52,33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	1430,6	1487,83	1547,34	1609,23	1673,6	1740,55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	380,93	396,16	412,01	428,49	445,63	463,45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	86,32	89,78	93,37	97,1	100,99	105,03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
средства на страхование	тыс.руб.	0,44	0,46	0,48	0,5	0,52	0,54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	0,64	0,66	0,69	0,72	0,74	0,77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налог на имущество	тыс.руб.	47,77	49,68	51,67	53,73	55,88	58,12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
транспортный налог	тыс.руб.	0,15	0,15	0,16	0,16	0,17	0,18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	0,52	0,54	0,56	0,58	0,61	0,63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
услуги банка	тыс.руб.	36,82	38,29	39,82	41,41	43,07	44,79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	150,71	156,74	163,01	169,53	176,31	183,37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого расходов	тыс.руб.	4315,14	4487,74	4667,25	4853,94	5048,1	5250,02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Котельная у л. Товарная, 11																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
Собственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09
Отопление	Гкал/ч	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Доля резерва (от установленной мощности)	%	23,53	23,53	23,53	23,53	23,53	23,53	23,53	23,53	23,53	23,53	23,53	23,53	23,53	23,53	23,53	23,53	23,53	23,53	23,53	23,53	23,53
Резерв с N-1	Гкал/ч	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	156,97	156,97	156,97	156,97	156,97	156,97	156,97	156,97	156,97	156,97	156,97	156,97	156,97	156,97	156,97	156,97	156,97	156,97	156,97	156,97	156,97
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7
Отпуск с коллекторов	Гкал	152,26	152,26	152,26	152,26	152,26	152,26	152,26	152,26	152,26	152,26	152,26	152,26	152,26	152,26	152,26	152,26	152,26	152,26	152,26	152,26	152,26
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	147,58	151,83	151,83	151,83	151,83	151,83	151,83	151,83	151,83	151,83	151,83	151,83	151,83	151,83	151,83	151,83	151,83	151,83	151,83	151,83	151,83
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	26,78	26,78	26,78	26,78	26,78	26,78	26,78	26,78	26,78	26,78	26,78	26,78	26,78	26,78	26,78	26,78	26,78	26,78	26,78	26,78	26,78
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	161,68	161,68	161,68	161,68	161,68	161,68	161,68	161,68	161,68	161,68	161,68	161,68	161,68	161,68	161,68	161,68	161,68	161,68	161,68	161,68	161,68
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	176,09	176,09	176,09	176,09	176,09	176,09	176,09	176,09	176,09	176,09	176,09	176,09	176,09	176,09	176,09	176,09	176,09	176,09	176,09	176,09	176,09
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	10,85	11,28	11,74	12,21	12,69	13,2	13,73	14,28	14,85	15,44	16,06	16,7	17,37	18,07	18,79	19,54	20,32	21,14	21,98	22,86	23,77
материалы на ремонт	тыс.руб.	10,63	11,06	11,5	11,96	12,44	12,93	13,45	13,99	14,55	15,13	15,74	16,37	17,02	17,7	18,41	19,15	19,91	20,71	21,54	22,4	23,29
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	2,27	2,36	2,45	2,55	2,65	2,76	2,87	2,98	3,1	3,23	3,36	3,49	3,63	3,78	3,93	4,08	4,25	4,42	4,59	4,78	4,97
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	196,77	204,64	212,82	221,33	230,19	239,4	248,97	258,93	269,29	280,06	291,26	302,91	315,03	327,63	340,73	354,36	368,54	383,28	398,61	414,55	431,14

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	25,89	26,93	28	29,12	30,29	31,5	32,76	34,07	35,43	36,85	38,32	39,86	41,45	43,11	44,83	46,63	48,49	50,43	52,45	54,55	56,73
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	1,69	1,76	1,83	1,9	1,98	2,06	2,14	2,22	2,31	2,4	2,5	2,6	2,7	2,81	2,93	3,04	3,16	3,29	3,42	3,56	3,7
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	36,67	38,14	39,67	41,25	42,9	44,62	46,41	48,26	50,19	52,2	54,29	56,46	58,72	61,07	63,51	66,05	68,69	71,44	74,3	77,27	80,36
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	9,71	10,1	10,51	10,93	11,36	11,82	12,29	12,78	13,29	13,83	14,38	14,95	15,55	16,17	16,82	17,49	18,19	18,92	19,68	20,47	21,29
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	5,68	5,91	6,15	6,39	6,65	6,91	7,19	7,48	7,78	8,09	8,41	8,75	9,1	9,46	9,84	10,23	10,64	11,07	11,51	11,97	12,45
средства на страхование	тыс.руб.	0,03	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налог на имущество	тыс.руб.	3,16	3,29	3,42	3,56	3,7	3,85	4	4,16	4,33	4,5	4,68	4,87	5,06	5,27	5,48	5,7	5,92	6,16	6,41	6,66	6,93
транспортный налог	тыс.руб.	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
услуги банка	тыс.руб.	2,45	2,55	2,65	2,76	2,87	2,98	3,1	3,22	3,35	3,49	3,63	3,77	3,92	4,08	4,24	4,41	4,59	4,77	4,96	5,16	5,37
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	9,46	9,84	10,23	10,64	11,07	11,51	11,97	12,45	12,95	13,46	14	14,56	15,15	15,75	16,38	17,04	17,72	18,43	19,16	19,93	20,73
Итого расходов	тыс.руб.	289,53	301,12	313,16	325,69	338,71	352,26	366,35	381,01	396,25	412,1	428,58	445,73	463,55	482,1	501,38	521,44	542,29	563,98	586,54	610,01	634,41
Котельная ул. Товарная, 15																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
Собственные нужды	Гкал/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57
Отопление	Гкал/ч	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Доля резерва (от установленной мощности)	%	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46
Резерв с N-1	Гкал/ч	-0,33	-0,33	-0,33	-0,33	-0,33	-0,33	-0,33	-0,33	-0,33	-0,33	-0,33	-0,33	-0,33	-0,33	-0,33	-0,33	-0,33	-0,33	-0,33	-0,33	-0,33
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	1150,77	1150,77	1150,77	1150,77	1150,77	1150,77	1150,77	1150,77	1150,77	1150,77	1150,77	1150,77	1150,77	1150,77	1150,77	1150,77	1150,77	1150,77	1150,77	1150,77	1150,77
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45
Отпуск с коллекторов	Гкал	1116,25	1116,25	1116,25	1116,25	1116,25	1116,25	1116,25	1116,25	1116,25	1116,25	1116,25	1116,25	1116,25	1116,25	1116,25	1116,25	1116,25	1116,25	1116,25	1116,25	1116,25
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5	120,5
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	990,93	970,22	970,22	970,22	970,22	970,22	970,22	970,22	970,22	970,22	970,22	970,22	970,22	970,22	970,22	970,22	970,22	970,22	970,22	970,22	970,22
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	218,05	218,05	218,05	218,05	218,05	218,05	218,05	218,05	218,05	218,05	218,05	218,05	218,05	218,05	218,05	218,05	218,05	218,05	218,05	218,05	218,05
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	174,08	174,08	174,08	174,08	174,08	174,08	174,08	174,08	174,08	174,08	174,08	174,08	174,08	174,08	174,08	174,08	174,08	174,08	174,08	174,08	174,08
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14	196,14
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	57,59	59,89	62,29	64,78	67,37	70,06	72,86	75,78	78,81	81,96	85,24	88,65	92,2	95,89	99,72	103,71	107,86	112,17	116,66	121,33	126,18

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
материалы на ремонт	тыс.руб.	56,27	58,52	60,86	63,3	65,83	68,46	71,2	74,05	77,01	80,09	83,3	86,63	90,09	93,7	97,44	101,34	105,4	109,61	114	118,56	123,3
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	28,54	29,68	30,87	32,11	33,39	34,73	36,12	37,56	39,06	40,63	42,25	43,94	45,7	47,53	49,43	51,4	53,46	55,6	57,82	60,14	62,54
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	1597,67	1661,58	1728,04	1771,24	1842,09	1915,77	1992,4	2072,1	2154,98	2241,18	2330,83	2424,06	2521,03	2621,87	2726,74	2835,81	2949,25	3067,22	3189,9	3317,5	3450,2
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	243,48	253,22	263,35	273,88	284,83	296,23	308,08	320,4	333,22	346,54	360,41	374,82	389,82	405,41	421,62	438,49	456,03	474,27	493,24	512,97	533,49
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	22,98	23,9	24,86	25,85	26,88	27,96	29,08	30,24	31,45	32,71	34,02	35,38	36,79	38,27	39,8	41,39	43,04	44,76	46,56	48,42	50,35
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	1296,65	1348,52	1402,46	1458,56	1516,9	1577,57	1640,68	1706,31	1774,56	1845,54	1919,36	1996,14	2075,98	2159,02	2245,38	2335,2	2428,6	2525,75	2626,78	2731,85	2841,12
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	345,52	359,34	373,72	388,66	404,21	420,38	437,19	454,68	472,87	491,78	511,46	531,91	553,19	575,32	598,33	622,26	647,15	673,04	699,96	727,96	757,08
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	73,51	76,45	79,5	82,68	85,99	89,43	93,01	96,73	100,6	104,62	108,81	113,16	117,69	122,39	127,29	132,38	137,68	143,18	148,91	154,87	161,06
средства на страхование	тыс.руб.	0,35	0,37	0,38	0,4	0,41	0,43	0,45	0,46	0,48	0,5	0,52	0,54	0,56	0,59	0,61	0,63	0,66	0,69	0,71	0,74	0,77
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	0,18	0,19	0,2	0,2	0,21	0,22	0,23	0,24	0,25	0,26	0,27	0,28	0,29	0,3	0,31	0,33	0,34	0,35	0,37	0,38	0,4
налог на имущество	тыс.руб.	40,87	42,5	44,2	45,97	47,81	49,72	51,71	53,78	55,93	58,17	60,5	62,92	65,43	68,05	70,77	73,6	76,55	79,61	82,79	86,1	89,55
транспортный налог	тыс.руб.	0,12	0,13	0,14	0,14	0,15	0,15	0,16	0,16	0,17	0,18	0,18	0,19	0,2	0,21	0,22	0,23	0,23	0,24	0,25	0,26	0,27
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	0,41	0,42	0,44	0,46	0,47	0,49	0,51	0,53	0,56	0,58	0,6	0,62	0,65	0,68	0,7	0,73	0,76	0,79	0,82	0,86	0,89
услуги банка	тыс.руб.	31,57	32,84	34,15	35,52	36,94	38,41	39,95	41,55	43,21	44,94	46,74	48,6	50,55	52,57	54,67	56,86	59,14	61,5	63,96	66,52	69,18
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	119,92	124,72	129,71	134,89	140,29	145,9	151,74	157,81	164,12	170,68	177,51	184,61	192	199,68	207,66	215,97	224,61	233,59	242,94	252,65	262,76
Итого расходов	тыс.руб.	3665,94	3812,57	3965,08	4064,2	4226,77	4395,84	4571,68	4754,54	4944,72	5142,51	5348,21	5562,14	5784,63	6016,01	6256,65	6506,92	6767,2	7037,89	7319,4	7612,18	7916,66
Котельная ул. Школьная, д.13																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрега-тов	лет	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93
Собственные нужды	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31
Отопление	Гкал/ч	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57
Доля резерва (от установленной мощности)	%	85,7	85,7	85,7	85,7	85,7	85,7	85,7	85,7	85,7	85,7	85,7	85,7	85,7	85,7	85,7	85,7	85,7	85,7	85,7	85,7	85,7
Резерв с N-1	Гкал/ч	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	22,9	22,9	22,9	22,9	22,9	22,9	22,9	22,9	22,9	22,9	22,9	22,9	22,9	22,9	22,9	22,9	22,9	22,9	22,9	22,9	22,9
Отпуск с коллекторов	Гкал	742,05	742,05	742,05	742,05	742,05	742,05	742,05	742,05	742,05	742,05	742,05	742,05	742,05	742,05	742,05	742,05	742,05	742,05	742,05	742,05	742,05
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	655	655	655	655	655	655	655	655	655	655	655	655	655	655	655	655	655	655	655	655	655
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	175,28	175,28	175,28	175,28	175,28	175,28	175,28	175,28	175,28	175,28	175,28	175,28	175,28	175,28	175,28	175,28	175,28	175,28	175,28	175,28	175,28
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал																					

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	237,23	237,23	237,23	237,23	237,23	237,23	237,23	237,23	237,23	237,23	237,23	237,23	237,23	237,23	237,23	237,23	237,23	237,23	237,23	237,23	237,23
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	29,01	30,17	31,37	32,63	33,93	35,29	36,7	38,17	39,7	41,29	42,94	44,66	46,44	48,3	50,23	52,24	54,33	56,5	58,76	61,11	63,56
материалы на ремонт	тыс.руб.	27,22	28,31	29,44	30,62	31,85	33,12	34,44	35,82	37,25	38,74	40,29	41,91	43,58	45,33	47,14	49,02	50,99	53,03	55,15	57,35	59,65
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	34,53	35,92	37,35	38,85	40,4	42,02	43,7	45,45	47,26	49,15	51,12	53,16	55,29	57,5	59,8	62,19	64,68	67,27	69,96	72,76	75,67
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	1286,22	1337,67	1391,17	1446,82	1504,69	1564,88	1627,48	1692,58	1760,28	1830,69	1903,92	1980,08	2059,28	2141,65	2227,32	2316,41	2409,06	2505,43	2605,64	2709,87	2818,27
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	567,46	590,16	613,76	638,31	663,84	690,4	718,01	746,73	776,6	807,67	839,97	873,57	908,52	944,86	982,65	1021,96	1062,84	1105,35	1149,56	1195,55	1243,37
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	25,89	26,92	28	29,12	30,28	31,5	32,76	34,07	35,43	36,85	38,32	39,85	41,45	43,1	44,83	46,62	48,49	50,43	52,44	54,54	56,72
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	1309,57	1361,95	1416,43	1473,09	1532,01	1593,29	1657,02	1723,3	1792,23	1863,92	1938,48	2016,02	2096,66	2180,53	2267,75	2358,46	2452,8	2550,91	2652,94	2759,06	2869,42
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	348,32	362,25	376,74	391,81	407,49	423,79	440,74	458,37	476,7	495,77	515,6	536,23	557,67	579,98	603,18	627,31	652,4	678,5	705,64	733,86	763,22
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	74,53	77,51	80,61	83,83	87,19	90,68	94,3	98,07	102	106,08	110,32	114,73	119,32	124,1	129,06	134,22	139,59	145,17	150,98	157,02	163,3
средства на страхование	тыс.руб.	0,38	0,4	0,41	0,43	0,45	0,47	0,48	0,5	0,52	0,54	0,57	0,59	0,61	0,64	0,66	0,69	0,72	0,75	0,78	0,81	0,84
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	0,56	0,58	0,6	0,63	0,65	0,68	0,7	0,73	0,76	0,79	0,82	0,86	0,89	0,93	0,96	1	1,04	1,08	1,13	1,17	1,22
налог на имущество	тыс.руб.	41,67	43,34	45,07	46,88	48,75	50,7	52,73	54,84	57,03	59,31	61,69	64,15	66,72	69,39	72,17	75,05	78,05	81,18	84,42	87,8	91,31
транспортный налог	тыс.руб.	0,13	0,13	0,14	0,14	0,15	0,16	0,16	0,17	0,17	0,18	0,19	0,2	0,2	0,21	0,22	0,23	0,24	0,25	0,26	0,27	0,28
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	0,44	0,45	0,47	0,49	0,51	0,53	0,55	0,57	0,6	0,62	0,64	0,67	0,7	0,72	0,75	0,78	0,82	0,85	0,88	0,92	0,95
услуги банка	тыс.руб.	31,35	32,61	33,91	35,27	36,68	38,15	39,67	41,26	42,91	44,63	46,41	48,27	50,2	52,21	54,29	56,47	58,72	61,07	63,52	66,06	68,7
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	185,26	192,67	200,37	208,39	216,72	225,39	234,41	243,79	253,54	263,68	274,23	285,19	296,6	308,47	320,81	333,64	346,98	360,86	375,3	390,31	405,92
Итого расходов	тыс.руб.	3675,52	3822,54	3975,45	4134,46	4299,84	4471,84	4650,71	4836,74	5030,21	5231,42	5440,67	5658,3	5884,63	6120,02	6364,82	6619,41	6884,19	7159,55	7445,94	7743,77	8053,52
Котельная ул. Шлакобетонная, д.1а																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
Собственные нужды	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
Отопление	Гкал/ч	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Доля резерва (от установленной мощности)	%	10,84	10,84	10,84	10,84	10,84	10,84	10,84	10,84	10,84	10,84	10,84	10,84	10,84	10,84	10,84	10,84	10,84	10,84	10,84	10,84	10,84
Резерв с N-1	Гкал/ч	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04	-0,04
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	477,28	477,28	477,28	477,28	477,28	477,28	477,28	477,28	477,28	477,28	477,28	477,28	477,28	477,28	477,28	477,28	477,28	477,28	477,28	477,28	477,28
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	14,29	14,29	14,29	14,29	14,29	14,29	14,29	14,29	14,29	14,29	14,29	14,29	14,29	14,29	14,29	14,29	14,29	14,29	14,29	14,29	14,29
Отпуск с коллекторов	Гкал	462,96	462,96	462,96	462,96	462,96	462,96	462,96	462,96	462,96	462,96	462,96	462,96	462,96	462,96	462,96	462,96	462,96	462,96	462,96	462,96	462,96
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	442,88	517,11	517,11	517,11	517,11	517,11	517,11	517,11	517,11	517,11	517,11	517,11	517,11	517,11	517,11	517,11	517,11	517,11	517,11	517,11	517,11

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	120,86	120,86	120,86	120,86	120,86	120,86	120,86	120,86	120,86	120,86	120,86	120,86	120,86	120,86	120,86	120,86	120,86	120,86	120,86	120,86	120,86
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	167,02	167,02	167,02	167,02	167,02	167,02	167,02	167,02	167,02	167,02	167,02	167,02	167,02	167,02	167,02	167,02	167,02	167,02	167,02	167,02	167,02
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	261,47	261,47	261,47	261,47	261,47	261,47	261,47	261,47	261,47	261,47	261,47	261,47	261,47	261,47	261,47	261,47	261,47	261,47	261,47	261,47	261,47
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	64,32	66,89	69,57	72,35	75,24	78,25	81,38	84,64	88,02	91,54	95,21	99,01	102,97	107,09	111,38	115,83	120,47	125,28	130,3	135,51	140,93
материалы на ремонт	тыс.руб.	63,57	66,11	68,75	71,5	74,36	77,34	80,43	83,65	86,99	90,47	94,09	97,86	101,77	105,84	110,08	114,48	119,06	123,82	128,77	133,92	139,28
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	46,47	48,33	50,26	52,28	54,37	56,54	58,8	61,15	63,6	66,14	68,79	71,54	74,4	77,38	80,48	83,69	87,04	90,52	94,14	97,91	101,83
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	895,19	931	968,24	1006,96	1047,24	1089,13	1132,7	1178,01	1225,13	1274,13	1325,1	1378,1	1433,22	1490,55	1550,18	1612,18	1676,67	1743,74	1813,49	1886,03	1961,47
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	234,5	243,88	253,64	263,79	274,34	285,31	296,72	308,59	320,94	333,77	347,12	361,01	375,45	390,47	406,09	422,33	439,22	456,79	475,06	494,07	513,83
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	27,45	28,55	29,69	30,87	32,11	33,39	34,73	36,12	37,56	39,07	40,63	42,25	43,94	45,7	47,53	49,43	51,41	53,46	55,6	57,83	60,14
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	2809,39	2921,76	3038,63	3160,18	3286,58	3418,05	3554,77	3696,96	3844,84	3998,63	4158,58	4324,92	4497,92	4677,83	4864,95	5059,55	5261,93	5472,4	5691,3	5918,95	6155,71
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	740,35	769,97	800,76	832,79	866,11	900,75	936,78	974,25	1013,22	1053,75	1095,9	1139,74	1185,33	1232,74	1282,05	1333,33	1386,66	1442,13	1499,82	1559,81	1622,2
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	87,77	91,28	94,93	98,73	102,67	106,78	111,05	115,49	120,11	124,92	129,92	135,11	140,52	146,14	151,98	158,06	164,39	170,96	177,8	184,91	192,31
средства на страхование	тыс.руб.	0,99	1,03	1,07	1,12	1,16	1,21	1,26	1,31	1,36	1,41	1,47	1,53	1,59	1,65	1,72	1,79	1,86	1,93	2,01	2,09	2,17
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	1,07	1,11	1,15	1,2	1,25	1,3	1,35	1,4	1,46	1,52	1,58	1,64	1,71	1,78	1,85	1,92	2	2,08	2,16	2,25	2,34
налог на имущество	тыс.руб.	47,83	49,74	51,73	53,8	55,95	58,19	60,52	62,94	65,46	68,08	70,8	73,63	76,58	79,64	82,83	86,14	89,58	93,17	96,89	100,77	104,8
транспортный налог	тыс.руб.	0,15	0,15	0,16	0,16	0,17	0,18	0,19	0,19	0,2	0,21	0,22	0,23	0,23	0,24	0,25	0,26	0,27	0,28	0,3	0,31	0,32
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	0,7	0,73	0,76	0,79	0,82	0,85	0,88	0,92	0,96	0,99	1,03	1,07	1,12	1,16	1,21	1,26	1,31	1,36	1,41	1,47	1,53
услуги банка	тыс.руб.	37,03	38,51	40,05	41,66	43,32	45,06	46,86	48,73	50,68	52,71	54,82	57,01	59,29	61,66	64,13	66,69	69,36	72,14	75,02	78,02	81,14
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	314,21	326,78	339,85	353,44	367,58	382,28	397,58	413,48	430,02	447,22	465,11	483,71	503,06	523,18	544,11	565,87	588,51	612,05	636,53	661,99	688,47
Итого расходов	тыс.руб.	4905,43	5101,65	5305,72	5517,95	5738,66	5968,21	6206,94	6455,22	6713,42	6981,96	7261,24	7551,69	7853,76	8167,91	8494,62	8834,41	9187,78	9555,3	9937,51	10335,01	10748,41
Котельная ул. Хлебная, д.3																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрега-тов	лет	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52
Собственные нужды	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36
Отопление	Гкал/ч	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
Доля резерва (от установленной мощности)	%	26,36	26,36	26,36	26,36	26,36	26,36	26,36	26,36	26,36	26,36	26,36	26,36	26,36	26,36	26,36	26,36	26,36	26,36	26,36	26,36	26,36
Резерв с N-1	Гкал/ч	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	546,04	546,04	546,04	546,04	546,04	546,04	546,04	546,04	546,04	546,04	546,04	546,04	546,04	546,04	546,04	546,04	546,04	546,04	546,04	546,04	546,04
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	16,35	16,35	16,35	16,35	16,35	16,35	16,35	16,35	16,35	16,35	16,35	16,35	16,35	16,35	16,35	16,35	16,35	16,35	16,35	16,35	16,35
Отпуск с коллекторов	Гкал	529,66	529,66	529,66	529,66	529,66	529,66	529,66	529,66	529,66	529,66	529,66	529,66	529,66	529,66	529,66	529,66	529,66	529,66	529,66	529,66	529,66
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал																					

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	523,32	197,55	197,55	197,55	197,55	197,55	197,55	197,55	197,55	197,55	197,55	197,55	197,55	197,55	197,55	197,55	197,55	197,55	197,55	197,55	197,55
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	94,67	94,67	94,67	94,67	94,67	94,67	94,67	94,67	94,67	94,67	94,67	94,67	94,67	94,67	94,67	94,67	94,67	94,67	94,67	94,67	94,67
Нормативный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	156,85	156,85	156,85	156,85	156,85	156,85	156,85	156,85	156,85	156,85	156,85	156,85	156,85	156,85	156,85	156,85	156,85	156,85	156,85	156,85	156,85
Средневзвешенный удельный расход условного топлива на производство тепловой энергии	кг у.т/Гкал	178,82	178,82	178,82	178,82	178,82	178,82	178,82	178,82	178,82	178,82	178,82	178,82	178,82	178,82	178,82	178,82	178,82	178,82	178,82	178,82	178,82
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	48,4	50,34	52,35	54,44	56,62	58,89	61,24	63,69	66,24	68,89	71,64	74,51	77,49	80,59	83,81	87,17	90,65	94,28	98,05	101,97	106,05
материалы на ремонт	тыс.руб.	48,17	50,1	52,1	54,19	56,35	58,61	60,95	63,39	65,93	68,56	71,31	74,16	77,13	80,21	83,42	86,76	90,23	93,84	97,59	101,49	105,55
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	29,48	30,66	31,88	33,16	34,49	35,87	37,3	38,79	40,34	41,96	43,64	45,38	47,2	49,08	51,05	53,09	55,21	57,42	59,72	62,11	64,59
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	701,49	729,55	758,73	789,08	820,64	853,47	887,61	923,11	960,04	998,44	1038,37	1079,91	1123,11	1168,03	1214,75	1263,34	1313,87	1366,43	1421,09	1477,93	1537,05
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	258,47	268,81	279,56	290,74	302,37	314,47	327,05	340,13	353,73	367,88	382,6	397,9	413,82	430,37	447,59	465,49	484,11	503,47	523,61	544,56	566,34
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	7,04	7,32	7,61	7,92	8,23	8,56	8,91	9,26	9,63	10,02	10,42	10,84	11,27	11,72	12,19	12,68	13,18	13,71	14,26	14,83	15,42
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	599,07	623,03	647,95	673,87	700,83	728,86	758,01	788,33	819,87	852,66	886,77	922,24	959,13	997,49	1037,39	1078,89	1122,05	1166,93	1213,6	1262,15	1312,63
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	157,76	164,07	170,63	177,46	184,56	191,94	199,62	207,6	215,9	224,54	233,52	242,86	252,58	262,68	273,19	284,12	295,48	307,3	319,59	332,38	345,67
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	45,38	47,19	49,08	51,04	53,08	55,21	57,41	59,71	62,1	64,58	67,17	69,85	72,65	75,55	78,58	81,72	84,99	88,39	91,92	95,6	99,42
средства на страхование	тыс.руб.	0,7	0,73	0,76	0,79	0,82	0,85	0,88	0,92	0,96	0,99	1,03	1,07	1,12	1,16	1,21	1,26	1,31	1,36	1,41	1,47	1,53
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налог на имущество	тыс.руб.	33,88	35,24	36,65	38,11	39,64	41,22	42,87	44,59	46,37	48,22	50,15	52,16	54,24	56,41	58,67	61,02	63,46	66	68,64	71,38	74,24
транспортный налог	тыс.руб.	0,1	0,11	0,11	0,12	0,12	0,13	0,13	0,14	0,14	0,15	0,15	0,16	0,17	0,17	0,18	0,19	0,19	0,2	0,21	0,22	0,23
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0,06	0,06	0,07	0,07	0,07	0,07	0,08	0,08	0,08	0,09	0,09	0,09	0,1	0,1	0,11	0,11	0,11	0,12	0,12	0,13	0,13
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	0,4	0,41	0,43	0,45	0,46	0,48	0,5	0,52	0,54	0,56	0,59	0,61	0,64	0,66	0,69	0,71	0,74	0,77	0,8	0,84	0,87
услуги банка	тыс.руб.	10,24	10,64	11,07	11,51	11,97	12,45	12,95	13,47	14,01	14,57	15,15	15,76	16,39	17,04	17,72	18,43	19,17	19,94	20,74	21,56	22,43
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	1777,95	1849,07	1923,04	1999,96	2079,96	2163,15	2249,68	2339,67	2433,25	2530,58	2631,81	2737,08	2846,56	2960,43	3078,84	3202	3330,08	3463,28	3601,81	3745,88	3895,72
Итого расходов	тыс.руб.	1847,08	1920,96	1997,8	2077,71	2160,82	2247,26	2337,15	2430,63	2527,86	2628,97	2734,13	2843,5	2957,24	3075,53	3198,55	3326,49	3459,55	3597,93	3741,85	3891,52	4047,18
ИТОГО по существующим котельным МУП города Ельца «Елец-сервис»																						
Установленная тепловая мощность котельных	Гкал/ч	131,34	131,34	131,34	131,34	131,34	145,29	141,51	141,51	141,51	141,51	141,51	141,51	141,51	141,51	141,51	141,51	141,51	141,51	141,51	141,51	141,51
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	3,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	925	928	929	932	933	936	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	106,64	106,64	106,64	106,64	106,64	120,59	116,95	116,95	116,95	116,95	116,95	116,95	116,95	116,95	116,95	116,95	116,95	116,95	116,95	116,95	116,95
Собственные нужды	Гкал/ч	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	12,44	12,44	12,44	12,44	12,44	12,44	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	87,75	87,75	88,42	88,51	88,51	88,51	86,27	86,27	86,27	86,27	86,27	86,27	86,27	86,27	86,27	86,27	86,27	86,27	86,27	86,27	86,27
Отопление	Гкал/ч	82,79	82,79	82,79	82,79	82,79	82,79	80,82	80,82	80,82	80,82	80,82	80,82	80,82	80,82	80,82	80,82	80,82	80,82	80,82	80,82	80,82
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	8,32	8,32	8,32	8,32	8,32	8,32	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	3,05	3,05	2,38	2,29	2,29	16,24	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19	15,19
Доля резерва (от установленной мощности)	%	844,31	844,31	842,72	842,5	842,5	872,01	844,41	844,41	844,41	844,41	844,41	844,41	844,41	844,41	844,41	844,41	844,41	844,41	844,41	844,41	844,41
Резерв с N-1	Гкал/ч	-18,21	-15,45	-11,57	-7,57	-3,57	1,58	4,68	8,68	12,68	16,68	20,68	24,68	28,68	32,68	36,68	40,68	44,68	48,68	52,68	56,68	60,68
Тепловая энергия																						
Выработка тепловой энергии	Гкал	189304,6	189304,6	189304,6	189304,6	189304,6	189304,6	189304,6	189304,6	189304,6	189304,6	189304,6	189304,6	189304,6	189304,6	189304,6	189304,6	189304,6	189304,6	189304,6	189304,6	189304,6

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Расход тепла на собственные нужды	Гкал	5668,3	5668,3	5668,3	5668,3	5668,3	5668,3	5668,3	5668,3	5668,3	5668,3	5668,3	5668,3	5668,3	5668,3	5668,3	5668,3	5668,3	5668,3	5668,3	5668,3	5668,3
Отпуск с коллекторов	Гкал	183625,5	183625,5	183625,5	183625,5	183625,5	183625,5	183625,5	183625,5	183625,5	183625,5	183625,5	183625,5	183625,5	183625,5	183625,5	183625,5	183625,5	183625,5	183625,5	183625,5	183625,5
Получено тепловой энергии со стороны	Гкал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Потери нормативные тепловой энергии в т/с	Гкал	27246,9	27246,9	27246,9	27246,9	27246,9	27246,9	27246,9	27246,9	27246,9	27246,9	27246,9	27246,9	27246,9	27246,9	27246,9	27246,9	27246,9	27246,9	27246,9	27246,9	27246,9
Потери фактические тепловой энергии в т/с	Гкал	27246,6	27246,6	27246,6	27246,6	27246,6	27246,6	27246,6	27246,6	27246,6	27246,6	27246,6	27246,6	27246,6	27246,6	27246,6	27246,6	27246,6	27246,6	27246,6	27246,6	27246,6
Полезный отпуск тепловой энергии	Гкал	154716,64	153636,06	153636,06	153636,06	153636,06	153636,06	153923,57	153923,57	153923,57	153923,57	153923,57	153923,57	153923,57	153923,57	153923,57	153923,57	153923,57	153923,57	153923,57	153923,57	153923,57
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	тыс. т у.т.	31717	32273,3	32852	33453,7	34079,6	34730,5	34730,5	34730,5	34730,5	34730,5	34730,5	34730,5	34730,5	34730,5	34730,5	34730,5	34730,5	34730,5	34730,5	34730,5	34730,5
Сырье, материалы, в том числе:	тыс.руб.	6602,5	6866,6	7141,3	7426,9	7724	8033	8301	8633	8978,3	9337,5	9711	10099,4	10503,4	10923,5	11360,4	11814,9	12287,5	12779	13290,1	13821,7	14374,6
материалы на ремонт	тыс.руб.	5512,9	5733,4	5962,7	6201,3	6449,3	6707,3	6933,7	7211	7499,5	7799,4	8111,4	8435,9	8773,3	9124,2	9489,2	9868,8	10263,5	10674,1	11101	11545,1	12006,9
Работы и услуги производственного характера	тыс.руб.	4162,6	4329,1	4502,3	4682,4	4869,7	5064,5	5234,4	5443,7	5661,5	5888	6123,5	6368,4	6623,1	6888,1	7163,6	7450,1	7748,1	8058,1	8380,4	8715,6	9064,2
Топливо на технологические цели	тыс.руб.	228878,2	238033,3	247554,6	257381,8	267633,2	278195	287445,1	297295,3	307114,5	319075,5	331820,7	345093,5	358897,2	373253,1	388183,2	403710,6	419859	436653,3	454119,5	472284,3	491175,6
Покупная электрическая энергия	тыс.руб.	71443,8	74301,6	77273,7	80364,6	83579,2	86922,4	89642,4	93228,1	99917,4	103914,1	108070,6	112393,4	116889,2	121564,8	126427,3	131484,4	136743,8	142213,6	147902,1	153818,2	159970,9
Услуги водоснабжения	тыс.руб.	4668,3	4855	5049,2	5251,2	5461,2	5679,7	5854,3	6088,4	6332	6585,2	6848,7	7122,6	7407,5	7703,8	8012	8332,4	8665,7	9012,4	9372,9	9747,8	10137,7
Затраты на оплату труда	тыс.руб.	114782,7	119374	124148,9	129114,9	134279,5	139650,7	144479,1	150258,3	156268,6	162519,4	169020,1	175780,9	182812,2	190124,7	197729,6	205638,8	213864,4	222419	231315,7	240568,3	250191,1
Отчисления на социальные нужды	тыс.руб.	30308,7	31521,1	32781,9	34093,2	35456,9	36875,2	38150,8	39676,8	41263,9	42914,4	44631	46416,2	48272,9	50203,8	52211,9	54300,4	56472,4	58731,3	61080,6	63523,8	66064,8
Прочие расходы, в том числе:	тыс.руб.	9060,2	9422,6	9799,5	10191,4	10599,1	11023,1	11390,4	11846,1	12319,9	12812,7	13325,2	13858,2	14412,5	14989	15588,6	16212,1	16860,6	17535,1	18236,5	18965,9	19724,6
средства на страхование	тыс.руб.	63,3	65,9	68,5	71,2	74,1	77	79,6	82,8	86,1	89,6	93,1	96,9	100,7	104,8	109	113,3	117,9	122,6	127,5	132,6	137,9
плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс.руб.	102,7	106,8	111,1	115,6	120,2	125	128,9	134,1	139,4	145	150,8	156,8	163,1	169,6	176,4	183,5	190,8	198,4	206,4	214,6	223,2
налог на имущество	тыс.руб.	4990,7	5190,4	5398	5613,9	5838,5	6072	6274,7	6525,7	6786,7	7058,2	7340,5	7634,2	7939,5	8257,1	8587,4	8930,9	9288,1	9659,7	10046	10447,9	10865,8
транспортный налог	тыс.руб.	15,3	16	16,6	17,3	18	18,7	19,3	20,1	20,9	21,7	22,6	23,5	24,4	25,4	26,4	27,5	28,6	29,7	30,9	32,1	33,4
налог на землю	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
налоги и другие обязательные платежи и сборы	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
арендная плата	тыс.руб.	0,9	1	1	1,1	1,1	1,2	1,2	1,2	1,3	1,3	1,4	1,5	1,5	1,6	1,6	1,7	1,8	1,8	1,9	2	2,1
затраты на обучение и подготовку персонала	тыс.руб.	60,2	62,6	65,1	67,7	70,4	73,2	75,7	78,7	81,9	85,1	88,5	92,1	95,8	99,6	103,6	107,7	112	116,5	121,2	126	131
услуги банка	тыс.руб.	3826,9	3979,9	4139,1	4304,7	4476,9	4656	4811	5003,5	5203,6	5411,7	5628,2	5853,3	6087,5	6331	6584,2	6847,6	7121,5	7406,3	7702,6	8010,7	8331,1
проценты по кредитам банка	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Амортизация основных производственных фондов	тыс.руб.	25076,9	26080	27123,2	28208,1	29336,4	30509,9	31547	32808,9	34121,3	35486,1	36905,6	38381,8	39917,1	41513,8	43174,3	44901,3	46697,3	48565,2	50507,8	52528,1	54629,3
Итого расходов	тыс.руб.	469907,01	488703,28	508251,41	528280,51	549229,3	570730	584374,2	611555,1	635839,82	660615,68	687012,64	714493,13	743072,84	772795,76	803707,58	835855,89	869290,13	904061,71	940224,21	977833,18	1016946,5
Тариф на производство тепловой энергии (НВВ к отпуску с коллекторов)	руб./Гкал	3037,21	3180,92	3308,15	3438,52	3574,87	3714,82	3796,52	3973,11	4130,88	4291,84	4463,34	4641,87	4827,54	5020,65	5221,47	5430,33	5647,54	5873,45	6108,38	6352,72	6606,83

Таблица 2.3. – Тарифно-балансовая модель для системы теплоснабжения ЕТО №3 (ООО «Теплосервис»)

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Котельная ул. Победы, 1																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73
Собственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
Отопление	Гкал/ч	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46
Доля резерва (от установленной мощности)	%	84,39	84,39	84,39	84,39	84,39	84,39	84,39	84,39	84,39	84,39	84,39	84,39	84,39	84,39	84,39	84,39	84,39	84,39	84,39	84,39	84,39
Резерв с N-1	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Тепловая энергия																						
Выработано тепловой энергии	тыс. Гкал	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79
Собственные нужды котельной	тыс. Гкал	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Отпущено с коллекторов	тыс. Гкал	0,79	0,727	0,727	0,727	0,727	0,727	0,727	0,727	0,727	0,727	0,727	0,727	0,727	0,727	0,727	0,727	0,727	0,727	0,727	0,727	0,727
Потери при передаче по тепловым сетям	тыс. Гкал	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
То же в %	%	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02
Полезный отпуск тепловой энергии	тыс. Гкал	0,77	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	т _{у,т}	123,07	123,07	123,07	123,07	123,07	123,07	123,07	123,07	123,07	123,07	123,07	123,07	123,07	123,07	123,07	123,07	123,07	123,07	123,07	123,07	123,07
Средневзвешенный НУР	кг _{у,т} /Гкал	156,78	156,78	156,78	156,78	156,78	156,78	156,78	156,78	156,78	156,78	156,78	156,78	156,78	156,78	156,78	156,78	156,78	156,78	156,78	156,78	156,78
Средневзвешенный КПД котлоагрегатов	%	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05	92,05
Тепловой эквивалент затраченного топлива	тыс. Гкал	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86
Средневзвешенный КИТТ выработки	%	9,51	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98
Затраты на выработку тепловой энергии																						
Сырье, основные материалы	тыс. руб.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Вспомогательные материалы, в том числе:	тыс. руб.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
а) материалы на эксплуатацию, в том числе:	тыс. руб.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
а-1) материалы на ремонт	тыс. руб.	130,13	135,34	140,75	146,38	152,23	158,32	164,66	171,24	178,09	185,22	192,62	200,33	208,34	216,68	225,34	234,36	243,73	253,48	263,62	274,16	285,13
б) вода на технологические цели	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) плата за пользование водными объектами	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Работы и услуги производственного характера	тыс. руб.	56,12	58,36	60,70	63,13	65,65	68,28	71,01	73,85	76,80	79,88	83,07	86,39	89,85	93,44	97,18	101,07	105,11	109,32	113,69	118,24	122,97
а) в том числе услуги по подрядному ремонту	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
б) услуги транспорта	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) услуги водоснабжения	тыс. руб.	1,55	1,61	1,68	1,74	1,81	1,89	1,96	2,04	2,12	2,21	2,29	2,39	2,48	2,58	2,68	2,79	2,90	3,02	3,14	3,27	3,40
г) услуги по пуско-наладке	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
д) расходы по испытаниям и опытам	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Топливо на технологические цели	тыс. руб.	962,93	1001,45	1041,51	1062,34	1104,83	1149,02	1194,98	1242,78	1292,49	1344,19	1397,96	1453,88	1512,03	1572,52	1635,42	1700,83	1768,87	1839,62	1913,21	1989,73	2069,32
Покупная энергия всего, в том числе:	тыс. руб.	441,05	458,69	477,04	496,12	515,97	536,60	558,07	580,39	603,61	627,75	652,86	678,98	706,14	734,38	763,76	794,31	826,08	859,12	893,49	929,23	966,39
а) покупная электрическая энергия на технологические цели	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
б) покупная тепловая энергия от ведомственных котельных	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) энергия на хозяйственные нужды	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Затраты на оплату труда	тыс. руб.	517,02	537,70	559,21	581,58	604,84	629,03	654,20	680,36	707,58	735,88	765,32	795,93	827,77	860,88	895,31	931,12	968,37	1007,10	1047,39	1089,28	1132,85
Отчисления на социальные нужды	тыс. руб.	155,7	161,93	168,41	175,14	182,15	189,43	197,01	204,89	213,09	221,61	230,47	239,69	249,28	259,25	269,62	280,41	291,62	303,29	315,42	328,04	341,16
Амортизация основных средств	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Прочие затраты всего, в том числе:	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
а) целевые средства на НИОКР	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
б) средства на страхование	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
г) отчисления в ремонтный фонд (в случае его формирования)	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
д) водный налог (ГЭС)	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е) непроизводственные расходы (налоги и другие обязательные платежи и сборы)	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е-1) налог на землю	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е-2) налог на имущество	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е-3) транспортный налог	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ж) другие затраты, относимые на себестоимость продукции, всего, в том числе:	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
з) арендная плата	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого расходов	тыс. руб.	2264,50	2355,08	2449,28	2526,42	2627,48	2732,58	2841,88	2955,56	3073,78	3196,73	3324,60	3457,59	3595,89	3739,73	3889,31	4044,89	4206,68	4374,95	4549,95	4731,95	4921,22
Расчетные расходы по производству продукции (услуг)	тыс. руб.	2264,50	2355,08	2449,28	2526,42	2627,48	2732,58	2841,88	2955,56	3073,78	3196,73	3324,60	3457,59	3595,89	3739,73	3889,31	4044,89	4206,68	4374,95	4549,95	4731,95	4921,22
Прибыль всего, в том числе:	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
а) капитальные вложения	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
б) дивиденды по акциям	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в) прибыль на прочие цели, в том числе:	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в-1) % за пользование кредитом	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в-2) услуги банка	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в-3) расходы на демонтаж основных фондов	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в-4) затраты на обучение и подготовку персонала	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
г) прибыль, облагаемая налогом	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Налоги, сборы, платежи, всего, в том числе:	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
а) на прибыль	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
б) плата за выбросы загрязняющих веществ	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в) другие налоги и обязательные сборы и платежи	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Выпадающие расходы по факту предыдущего года	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	2264,50	2355,08	2449,28	2526,42	2627,48	2732,58	2841,88	2955,56	3073,78	3196,73	3324,60	3457,59	3595,89	3739,73	3889,31	4044,89	4206,68	4374,95	4549,95	4731,95	4921,22
Тариф на производство тепловой энергии (НВВ к отпуску с коллекторов)	руб./Гкал	2940,91	3239,45	3369,03	3475,14	3614,14	3758,71	3909,06	4065,42	4228,04	4397,16	4573,04	4755,96	4946,20	5144,05	5349,81	5563,81	5786,36	6017,81	6258,52	6508,87	6769,22
Котельная ул. Пушкина, 123																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Собственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
Отопление	Гкал/ч	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
Доля резерва (от установленной мощности)	%	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96
Резерв с N-1	Гкал/ч	-1,3	-1,3	-1,3	-1,3	-1,3	-1,3	-1,3	-1,3	-1,3	-1,3	-1,3	-1,3	-1,3	-1,3	-1,3	-1,3	-1,3	-1,3	-1,3	-1,3	-1,3
Тепловая энергия																						
Выработано тепловой энергии	тыс. Гкал	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72
Собственные нужды котельной	тыс. Гкал	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Отпущено с коллекторов	тыс. Гкал	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71
Потери при передаче по тепловым сетям	тыс. Гкал	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
То же в %	%	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34
Полезный отпуск тепловой энергии	тыс. Гкал	0,69	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	т _{у,т}	113,84	113,84	113,84	113,84	113,84	113,84	113,84	113,84	113,84	113,84	113,84	113,84	113,84	113,84	113,84	113,84	113,84	113,84	113,84	113,84	113,84
Средневзвешенный НУР	кг _{у,т} /Гкал	160,13	160,13	160,13	160,13	160,13	160,13	160,13	160,13	160,13	160,13	160,13	160,13	160,13	160,13	160,13	160,13	160,13	160,13	160,13	160,13	160,13
Средневзвешенный КПД котлоагрегатов	%	90,11	90,11	90,11	90,11	90,11	90,11	90,11	90,11	90,11	90,11	90,11	90,11	90,11	90,11	90,11	90,11	90,11	90,11	90,11	90,11	90,11
Тепловой эквивалент затраченного топлива	тыс. Гкал	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Средневзвешенный КИТТ выработки	%	28,35	28,09	28,09	28,09	28,09	28,09	28,09	28,09	28,09	28,09	28,09	28,09	28,09	28,09	28,09	28,09	28,09	28,09	28,09	28,09	28,09
Затраты на выработку тепловой энергии																						
Сырье, основные материалы	тыс. руб.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Вспомогательные материалы, в том числе:	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
а) материалы на эксплуатацию, в том числе:	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
а-1) материалы на ремонт	тыс. руб.	127,11	132,19	137,48	142,98	148,70	154,65	160,83	167,27	173,96	180,92	188,15	195,68	203,51	211,65	220,11	228,92	238,07	247,60	257,50	267,80	278,51
б) вода на технологические цели	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) плата за пользование водными объектами	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Работы и услуги производственного характера	тыс. руб.	103,22	107,35	111,64	116,11	120,75	125,58	130,61	135,83	141,26	146,91	152,79	158,90	165,26	171,87	178,74	185,89	193,33	201,06	209,10	217,47	226,17
а) в том числе услуги по подрядному ремонту	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
б) услуги транспорта	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) услуги водоснабжения	тыс. руб.	0,91	0,95	0,98	1,02	1,06	1,11	1,15	1,20	1,25	1,30	1,35	1,40	1,46	1,52	1,58	1,64	1,70	1,77	1,84	1,92	1,99
г) услуги по пуско-наладке	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
д) расходы по испытаниям и опытам	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Топливо на технологические цели	тыс. руб.	876,32	893,85	929,60	966,78	1005,46	1045,67	1087,50	1131,00	1176,24	1223,29	1272,22	1323,11	1376,04	1431,08	1488,32	1547,85	1609,77	1674,16	1741,12	1810,77	1883,20
Покупная энергия всего, в том числе:	тыс. руб.	226,74	235,81	245,24	255,05	265,25	275,86	286,90	298,37	310,31	322,72	335,63	349,06	363,02	377,54	392,64	408,35	424,68	441,67	459,33	477,71	496,82
а) покупная электрическая энергия на технологические цели	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
б) покупная тепловая энергия от ведомственных котельных	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) энергия на хозяйственные нужды	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Затраты на оплату труда	тыс. руб.	492,77	512,48	532,98	554,30	576,47	599,53	623,51	648,45	674,39	701,37	729,42	758,60	788,94	820,50	853,32	887,45	922,95	959,87	998,26	1038,19	1079,72
Отчисления на социальные нужды	тыс. руб.	148,4	154,34	160,51	166,93	173,61	180,55	187,77	195,28	203,10	211,22	219,67	228,45	237,59	247,10	256,98	267,26	277,95	289,07	300,63	312,66	325,16
Амортизация основных средств	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Прочие затраты всего, в том числе:	тыс. руб.	17,92	18,64	19,38	20,16	20,96	21,80	22,67	23,58	24,52	25,51	26,53	27,59	28,69	29,84	31,03	32,27	33,56	34,91	36,30	37,75	39,26
а) целевые средства на НИОКР	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
б) средства на страхование	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
г) отчисления в ремонтный фонд (в случае его формирования)	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
д) водный налог (ГЭС)	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е) непроизводственные расходы (налоги и другие обязательные платежи и сборы)	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е-1) налог на землю	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е-2) налог на имущество	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е-3) транспортный налог	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ж) другие затраты, относимые на себестоимость продукции, всего, в том числе:	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
з) арендная плата	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого расходов	тыс. руб.	1993,39	2055,60	2137,82	2223,34	2312,27	2404,76	2500,95	2600,99	2705,03	2813,23	2925,76	3042,79	3164,50	3291,08	3422,72	3559,63	3702,02	3850,10	4004,10	4164,27	4330,84
Расчетные расходы по производству продукции (услуг)	тыс. руб.	1993,39	2055,60	2137,82	2223,34	2312,27	2404,76	2500,95	2600,99	2705,03	2813,23	2925,76	3042,79	3164,50	3291,08	3422,72	3559,63	3702,02	3850,10	4004,10	4164,27	4330,84
Прибыль всего, в том числе:	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
а) капитальные вложения	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
б) дивиденды по акциям	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в) прибыль на прочие цели, в том числе:	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в-1) % за пользование кредитом	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в-2) услуги банка	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в-3) расходы на демонтаж основных фондов	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в-4) затраты на обучение и подготовку персонала	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
г) прибыль, облагаемая налогом	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Налоги, сборы, платежи, всего, в том числе:	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
а) на прибыль	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
б) плата за выбросы загрязняющих веществ	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в) другие налоги и обязательные сборы и платежи	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Выпадающие расходы по факту предыдущего года	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	1993,39	2055,60	2137,82	2223,34	2312,27	2404,76	2500,95	2600,99	2705,03	2813,23	2925,76	3042,79	3164,50	3291,08	3422,72	3559,63	3702,02	3850,10	4004,10	4164,27	4330,84
Тариф на производство тепловой энергии (НВВ к отпуску с коллекторов)	руб./Гкал	2888,97	3007,46	3127,76	3252,87	3382,98	3518,30	3659,04	3805,40	3957,61	4115,92	4280,55	4451,78	4629,85	4815,04	5007,64	5207,95	5416,27	5632,92	5858,23	6092,56	6336,27
Котельная ул. Маяковского, 1																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96
Собственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45
Отопление	Гкал/ч	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47
Доля резерва (от установленной мощности)	%	42,84	42,84	42,84	42,84	42,84	42,84	42,84	42,84	42,84	42,84	42,84	42,84	42,84	42,84	42,84	42,84	42,84	42,84	42,84	42,84	42,84
Резерв с N-1	Гкал/ч	-0,07	-0,07	-0,07	-0,07	-0,07	-0,07	-0,07	-0,07	-0,07	-0,07	-0,07	-0,07	-0,07	-0,07	-0,07	-0,07	-0,07	-0,07	-0,07	-0,07	-0,07

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Тепловая энергия																						
Выработано тепловой энергии	тыс. Гкал	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Собственные нужды котельной	тыс. Гкал	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Отпущено с коллекторов	тыс. Гкал	1,29	1,204	1,204	1,204	1,204	1,204	1,204	1,204	1,204	1,204	1,204	1,204	1,204	1,204	1,204	1,204	1,204	1,204	1,204	1,204	1,204
Потери при передаче по тепловым сетям	тыс. Гкал	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
То же в %	%	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Полезный отпуск тепловой энергии	тыс. Гкал	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	т _{у.т}	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85
Средневзвешенный НУР	кг _{у.т} /Гкал	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61
Средневзвешенный КПД котлоагрегатов	%	91,55	91,55	91,55	91,55	91,55	91,55	91,55	91,55	91,55	91,55	91,55	91,55	91,55	91,55	91,55	91,55	91,55	91,55	91,55	91,55	91,55
Тепловой эквивалент затраченного топлива	тыс. Гкал	1,42	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Средневзвешенный КИТТ выработки	%	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72	23,72
Затраты на выработку тепловой энергии																						
Сырье, основные материалы	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Вспомогательные материалы, в том числе:	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
а) материалы на эксплуатацию, в том числе:	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
а-1) материалы на ремонт	тыс. руб.	176,54	183,60	190,95	198,58	206,53	214,79	223,38	232,31	241,61	251,27	261,32	271,78	282,65	293,95	305,71	317,94	330,66	343,88	357,64	371,94	386,82
б) вода на технологические цели	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) плата за пользование водными объектами	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Работы и услуги производственного характера	тыс. руб.	202,98	211,10	219,54	228,32	237,46	246,96	256,83	267,11	277,79	288,90	300,46	312,48	324,98	337,98	351,50	365,56	380,18	395,38	411,20	427,65	444,75
а) в том числе услуги по подрядному ремонту	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
б) услуги транспорта	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) услуги водоснабжения	тыс. руб.	8,16	8,49	8,83	9,18	9,55	9,93	10,33	10,74	11,17	11,61	12,08	12,56	13,06	13,59	14,13	14,70	15,28	15,89	16,53	17,19	17,88
г) услуги по пуско-наладке	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
д) расходы по испытаниям и опытам	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Топливо на технологические цели	тыс. руб.	1377,59	1432,69	1490,00	1549,60	1611,59	1676,05	1743,09	1777,95	1849,07	1923,03	1999,95	2079,95	2163,15	2249,68	2339,66	2433,25	2530,58	2631,80	2737,08	2846,56	2960,42
Покупная энергия всего, в том числе:	тыс. руб.	465,34	483,95	503,31	523,44	544,38	566,16	588,80	612,36	636,85	662,32	688,82	716,37	745,02	774,83	805,82	838,05	871,57	906,44	942,69	980,40	1019,62
а) покупная электрическая энергия на технологические цели	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
б) покупная тепловая энергия от ведомственных котельных	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) энергия на хозяйственные нужды	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Затраты на оплату труда	тыс. руб.	696,13	723,98	752,93	783,05	814,37	846,95	880,83	916,06	952,70	990,81	1030,44	1071,66	1114,53	1159,11	1205,47	1253,69	1303,84	1355,99	1410,23	1466,64	1525,31
Отчисления на социальные нужды	тыс. руб.	209,64	218,03	226,75	235,82	245,25	255,06	265,26	275,87	286,91	298,38	310,32	322,73	335,64	349,07	363,03	377,55	392,65	408,36	424,69	441,68	459,35
Амортизация основных средств	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Прочие затраты всего, в том числе:	тыс. руб.	78,61	81,75	85,02	88,43	91,96	95,64	99,47	103,45	107,58	111,89	116,36	121,02	125,86	130,89	136,13	141,57	147,24	153,12	159,25	165,62	172,24
а) целевые средства на НИОКР	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
б) средства на страхование	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
г) отчисления в ремонтный фонд (в случае его формирования)	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
д) водный налог (ГЭС)	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е) непроизводственные расходы (налоги и другие обязательные платежи и сборы)	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е-1) налог на землю	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е-2) налог на имущество	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е-3) транспортный налог	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ж) другие затраты, относимые на себестоимость продукции, всего, в том числе:	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
з) арендная плата	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого расходов	тыс. руб.	3214,99	3343,59	3477,33	3616,43	3761,08	3911,53	4067,99	4195,85	4363,68	4538,23	4719,76	4908,55	5104,89	5309,08	5521,45	5742,30	5972,00	6210,88	6459,31	6717,68	6986,39
Расчетные расходы по производству продукции (услуг)	тыс. руб.	3214,99	3343,59	3477,33	3616,43	3761,08	3911,53	4067,99	4195,85	4363,68	4538,23	4719,76	4908,55	5104,89	5309,08	5521,45	5742,30	5972,00	6210,88	6459,31	6717,68	6986,39
Прибыль всего, в том числе:	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
а) капитальные вложения	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
б) дивиденды по акциям	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в) прибыль на прочие цели, в том числе:	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в-1) % за пользование кредитом	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в-2) услуги банка	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в-3) расходы на демонтаж основных фондов	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в-4) затраты на обучение и подготовку персонала	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
г) прибыль, облагаемая налогом	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Налоги, сборы, платежи, всего, в том числе:	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
а) на прибыль	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
б) плата за выбросы загрязняющих веществ	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в) другие налоги и обязательные сборы и платежи	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Выпадающие расходы по факту предыдущего года	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	3214,99	3343,59	3477,33	3616,43	3761,08	3911,53	4067,99	4195,85	4363,68	4538,23	4719,76	4908,55	5104,89	5309,08	5521,45	5742,30	5972,00	6210,88	6459,31	6717,68	6986,39
Тариф на производство тепловой энергии (НВВ к отпуску с коллекторов)	руб./Гкал	2657,02	2763,30	2873,83	2988,78	3108,33	3232,67	3361,97	3467,64	3606,35	3750,60	3900,62	4056,65	4218,92	4387,67	4563,18	4745,71	4935,53	5132,96	5338,27	5551,81	5773,88
Котельная ул. Мира, 82																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
Собственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
Отопление	Гкал/ч	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Доля резерва (от установленной мощности)	%	20,59	20,59	20,59	20,59	20,59	20,59	20,59	20,59	20,59	20,59	20,59	20,59	20,59	20,59	20,59	20,59	20,59	20,59	20,59	20,59	20,59
Резерв с N-1	Гкал/ч	-0,05	-0,05	-0,05	-0,05	-0,05	-0,05	-0,05	-0,05	-0,05	-0,05	-0,05	-0,05	-0,05	-0,05	-0,05	-0,05	-0,05	-0,05	-0,05	-0,05	-0,05
Тепловая энергия																						
Выработано тепловой энергии	тыс. Гкал	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174
Собственные нужды котельной	тыс. Гкал	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Отпущено с коллекторов	тыс. Гкал	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174	0,174
Потери при передаче по тепловым сетям	тыс. Гкал	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
То же в %	%	10,31	10,31	10,31	10,31	10,31	10,31	10,31	10,31	10,31	10,31	10,31	10,31	10,31	10,31	10,31	10,31	10,31	10,31	10,31	10,31	10,31
Полезный отпуск тепловой энергии	тыс. Гкал	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	т _{у,т}	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96	20,96
Средневзвешенный НУР	кг _{у,т} /Гкал	160,29	160,29	160,29	160,29	160,29	160,29	160,29	160,29	160,29	160,29	160,29	160,29	160,29	160,29	160,29	160,29	160,29	160,29	160,29	160,29	160,29

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Средневзвешенный КПД котлоагрегатов	%	90,02	90,02	90,02	90,02	90,02	90,02	90,02	90,02	90,02	90,02	90,02	90,02	90,02	90,02	90,02	90,02	90,02	90,02	90,02	90,02	90,02
Тепловой эквивалент затраченного топлива	тыс. Гкал	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
Средневзвешенный КИТТ выработки	%	19,36	19,36	19,36	19,36	19,36	19,36	19,36	19,36	19,36	19,36	19,36	19,36	19,36	19,36	19,36	19,36	19,36	19,36	19,36	19,36	19,36
Затраты на выработку тепловой энергии																						
Сырье, основные материалы	тыс. руб.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Вспомогательные материалы, в том числе:	тыс. руб.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
а) материалы на эксплуатацию, в том числе:	тыс. руб.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
а-1) материалы на ремонт	тыс. руб.	10,94	11,38	11,83	12,31	12,80	13,31	13,84	14,40	14,97	15,57	16,20	16,84	17,52	18,22	18,95	19,70	20,49	21,31	22,16	23,05	23,97
б) вода на технологические цели	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) плата за пользование водными объектами	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Работы и услуги производственного характера	тыс. руб.	14,46	15,04	15,64	16,27	16,92	17,59	18,30	19,03	19,79	20,58	21,40	22,26	23,15	24,08	25,04	26,04	27,08	28,17	29,29	30,47	31,68
а) в том числе услуги по подрядному ремонту	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
б) услуги транспорта	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) услуги водоснабжения	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
г) услуги по пуско-наладке	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
д) расходы по испытаниям и опытам	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Топливо на технологические цели	тыс. руб.	196,49	200,42	208,44	216,77	225,45	234,46	243,84	253,59	263,74	274,29	285,26	296,67	308,54	320,88	333,71	347,06	360,94	375,38	390,40	406,01	422,25
Покупная энергия всего, в том числе:	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
а) покупная электрическая энергия на технологические цели	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
б) покупная тепловая энергия от ведомственных котельных	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) энергия на хозяйственные нужды	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Затраты на оплату труда	тыс. руб.	215,22	223,83	232,78	242,09	251,78	261,85	272,32	283,21	294,54	306,33	318,58	331,32	344,57	358,36	372,69	387,60	403,10	419,23	436,00	453,44	471,57
Отчисления на социальные нужды	тыс. руб.	49,50	51,48	53,54	55,68	57,91	60,22	62,63	65,14	67,74	70,45	73,27	76,20	79,25	82,42	85,72	89,15	92,71	96,42	100,28	104,29	108,46
Амортизация основных средств	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Прочие затраты всего, в том числе:	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
а) целевые средства на НИОКР	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
б) средства на страхование	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
г) отчисления в ремонтный фонд (в случае его формирования)	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
д) водный налог (ГЭС)	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е) непроизводственные расходы (налоги и другие обязательные платежи и сборы)	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е-1) налог на землю	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е-2) налог на имущество	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е-3) транспортный налог	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ж) другие затраты, относимые на себестоимость продукции, всего, в том числе:	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
з) арендная плата	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого расходов	тыс. руб.	486,61	502,15	522,23	543,12	564,85	587,44	610,94	635,37	660,79	687,22	714,71	743,30	773,03	803,95	836,11	869,55	904,34	940,51	978,13	1017,25	1057,95
Расчетные расходы по производству продукции (услуг)	тыс. руб.	486,61	502,15	522,23	543,12	564,85	587,44	610,94	635,37	660,79	687,22	714,71	743,30	773,03	803,95	836,11	869,55	904,34	940,51	978,13	1017,25	1057,95
Прибыль всего, в том числе:	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
а) капитальные вложения	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
б) дивиденды по акциям	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) прибыль на прочие цели, в том числе:	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в-1) % за пользование кредитом	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в-2) услуги банка	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в-3) расходы на демонтаж основных фондов	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Работы и услуги производственного характера	тыс. руб.	25,06	26,06	27,10	28,19	29,32	30,49	31,71	32,98	34,30	35,67	37,09	38,58	40,12	41,73	43,40	45,13	46,94	48,81	50,77	52,80	54,91
а) в том числе услуги по подрядному ремонту	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
б) услуги транспорта	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) услуги водоснабжения	тыс. руб.	1,63	1,70	1,76	1,83	1,91	1,98	2,06	2,14	2,23	2,32	2,41	2,51	2,61	2,71	2,82	2,94	3,05	3,18	3,30	3,43	3,57
г) услуги по пуско-наладке	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
д) расходы по испытаниям и опытам	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Топливо на технологические цели	тыс. руб.	1346,4	1400,26	1456,27	1485,39	1544,81	1606,60	1670,86	1737,70	1807,21	1879,49	1954,67	2032,86	2114,18	2198,74	2286,69	2378,16	2473,29	2572,22	2675,11	2782,11	2893,39
Покупная энергия всего, в том числе:	тыс. руб.	414,33	430,90	448,14	466,06	484,71	504,10	524,26	545,23	567,04	589,72	613,31	637,84	663,36	689,89	717,49	746,18	776,03	807,07	839,36	872,93	907,85
а) покупная электрическая энергия на технологические цели	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
б) покупная тепловая энергия от ведомственных котельных	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) энергия на хозяйственные нужды	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Затраты на оплату труда	тыс. руб.	802,75	834,86	868,25	902,98	939,10	976,67	1015,73	1056,36	1098,62	1142,56	1188,27	1235,80	1285,23	1336,64	1390,10	1445,71	1503,54	1563,68	1626,22	1691,27	1758,92
Отчисления на социальные нужды	тыс. руб.	241,75	251,42	261,48	271,94	282,81	294,13	305,89	318,13	330,85	344,09	357,85	372,16	387,05	402,53	418,63	435,38	452,79	470,90	489,74	509,33	529,70
Амортизация основных средств	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Прочие затраты всего, в том числе:	тыс. руб.	20,28	21,09	21,93	22,81	23,72	24,67	25,66	26,69	27,75	28,86	30,02	31,22	32,47	33,77	35,12	36,52	37,98	39,50	41,08	42,73	44,44
а) целевые средства на НИОКР	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
б) средства на страхование	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
г) отчисления в ремонтный фонд (в случае его формирования)	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
д) водный налог (ГЭС)	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е) непроизводственные расходы (налоги и другие обязательные платежи и сборы)	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е-1) налог на землю	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е-2) налог на имущество	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е-3) транспортный налог	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ж) другие затраты, относимые на себестоимость продукции, всего, в том числе:	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
з) арендная плата	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого расходов	тыс. руб.	3046,99	3168,8696	3295,6244	3398,324	3534,257	3675,6273	3822,6524	3975,5585	4134,5808	4299,964	4471,9626	4650,8411	4836,8747	5030,3497	5231,5637	5440,8263	5658,4593	5884,7977	6120,1896	6364,9972	6619,5971
Расчетные расходы по производству продукции (услуг)	тыс. руб.	3046,99	3168,8696	3295,6244	3398,324	3534,257	3675,6273	3822,6524	3975,5585	4134,5808	4299,964	4471,9626	4650,8411	4836,8747	5030,3497	5231,5637	5440,8263	5658,4593	5884,7977	6120,1896	6364,9972	6619,5971
Прибыль всего, в том числе:	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
а) капитальные вложения	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
б) дивиденды по акциям	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в) прибыль на прочие цели, в том числе:	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в-1) % за пользование кредитом	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в-2) услуги банка	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в-3) расходы на демонтаж основных фондов	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в-4) затраты на обучение и подготовку персонала	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
г) прибыль, облагаемая налогом	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Налоги, сборы, платежи, всего, в том числе:	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
а) на прибыль	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
б) плата за выбросы загрязняющих веществ	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в) другие налоги и обязательные сборы и платежи	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Выпадающие расходы по факту предыдущего года	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	3046,99	3168,87	3295,62	3398,32	3534,26	3675,63	3822,65	3975,56	4134,58	4299,96	4471,96	4650,84	4836,87	5030,35	5231,56	5440,83	5658,46	5884,80	6120,19	6365,00	6619,60
Тариф на производство тепловой энергии (НВВ к отпуску с коллекторов)	руб./Гкал	2874,52	2989,50	3109,08	3205,97	3334,20	3467,57	3606,28	3750,53	3900,55	4056,57	4218,83	4387,59	4563,09	4745,61	4935,44	5132,85	5338,17	5551,70	5773,76	6004,71	6244,90

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Котельная ул. Ростовская, 1																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86
Собственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49
Отопление	Гкал/ч	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
Доля резерва (от установленной мощности)	%	41,05	41,05	41,05	41,05	41,05	41,05	41,05	41,05	41,05	41,05	41,05	41,05	41,05	41,05	41,05	41,05	41,05	41,05	41,05	41,05	41,05
Резерв с N-1	Гкал/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Тепловая энергия																						
Выработано тепловой энергии	тыс. Гкал	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78
Собственные нужды котельной	тыс. Гкал	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Отпущено с коллекторов	тыс. Гкал	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76
Потери при передаче по тепловым сетям	тыс. Гкал	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
То же в %	%	23,33	23,33	23,33	23,33	23,33	23,33	23,33	23,33	23,33	23,33	23,33	23,33	23,33	23,33	23,33	23,33	23,33	23,33	23,33	23,33	23,33
Полезный отпуск тепловой энергии	тыс. Гкал	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	т _{у,т}	232,2	232,2	232,2	232,2	232,2	232,2	232,2	232,2	232,2	232,2	232,2	232,2	232,2	232,2	232,2	232,2	232,2	232,2	232,2	232,2	232,2
Средневзвешенный НУР	кг _{у,т} /Гкал	123,3	123,3	123,3	123,3	123,3	123,3	123,3	123,3	123,3	123,3	123,3	123,3	123,3	123,3	123,3	123,3	123,3	123,3	123,3	123,3	123,3
Средневзвешенный КПД котлоагрегатов	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Тепловой эквивалент затраченного топлива	тыс. Гкал	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63
Средневзвешенный КИТТ выработки	%	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44
Затраты на выработку тепловой энергии																						
Сырье, основные материалы	тыс. руб.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Вспомогательные материалы, в том числе:	тыс. руб.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
а) материалы на эксплуатацию, в том числе:	тыс. руб.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
а-1) материалы на ремонт	тыс. руб.	989,4	1028,98	1070,14	1112,94	1157,46	1203,76	1251,91	1301,98	1354,06	1408,22	1464,55	1523,14	1584,06	1647,42	1713,32	1781,85	1853,13	1927,25	2004,34	2084,52	2167,90
б) вода на технологические цели	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) плата за пользование водными объектами	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Работы и услуги производственного характера	тыс. руб.	42,12	43,80	45,56	47,38	49,27	51,25	53,30	55,43	57,64	59,95	62,35	64,84	67,44	70,13	72,94	75,86	78,89	82,05	85,33	88,74	92,29
а) в том числе услуги по подрядному ремонту	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
б) услуги транспорта	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) услуги водоснабжения	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
г) услуги по пуско-наладке	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
д) расходы по испытаниям и опытам	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Топливо на технологические цели	тыс. руб.	1214,23	1262,80	1313,31	1365,84	1420,48	1477,30	1536,39	1597,84	1661,76	1728,23	1797,36	1869,25	1944,02	2021,78	2102,65	2186,76	2274,23	2365,20	2459,81	2558,20	2660,53
Покупная энергия всего, в том числе:	тыс. руб.	350,47	364,49	379,07	394,23	410,00	426,40	443,46	461,19	479,64	498,83	518,78	539,53	561,11	583,56	606,90	631,18	656,42	682,68	709,99	738,39	767,92
а) покупная электрическая энергия на технологические цели	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
б) покупная тепловая энергия от ведомственных котельных	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
в) энергия на хозяйственные нужды	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Затраты на оплату труда	тыс. руб.	1022,7	1063,61	1106,15	1150,40	1196,41	1244,27	1294,04	1345,80	1399,64	1455,62	1513,85	1574,40	1637,38	1702,87	1770,99	1841,82	1915,50	1992,12	2071,80	2154,67	2240,86
Отчисления на социальные нужды	тыс. руб.	273,06	283,98	295,34	307,16	319,44	332,22	345,51	359,33	373,70	388,65	404,20	420,36	437,18	454,66	472,85	491,77	511,44	531,89	553,17	575,30	598,31
Амортизация основных средств	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Прочие затраты всего, в том числе:	тыс. руб.	542,82	564,53	587,11	610,60	635,02	660,42	686,84	714,31	742,89	772,60	803,51	835,65	869,07	903,84	939,99	977,59	1016,69	1057,36	1099,65	1143,64	1189,39
а) целевые средства на НИОКР	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
б) средства на страхование	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
г) отчисления в ремонтный фонд (в случае его формирования)	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
д) водный налог (ГЭС)	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е) непроизводственные расходы (налоги и другие обязательные платежи и сборы)	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е-1) налог на землю	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е-2) налог на имущество	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е-3) транспортный налог	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ж) другие затраты, относимые на себестоимость продукции, всего, в том числе:	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
з) арендная плата	тыс. руб.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого расходов	тыс. руб.	4434,8	4612,192	4796,6797	4988,5469	5188,08874	5395,6123	5611,4368	5835,8943	6069,33	6312,1032	6564,5874	6827,1708	7100,2577	7384,268	7679,6387	7986,8243	8306,2972	8638,5491	8984,0911	9343,4547	9717,1929
Расчетные расходы по производству продукции (услуг)	тыс. руб.	4434,8	4612,192	4796,6797	4988,5469	5188,08874	5395,6123	5611,4368	5835,8943	6069,33	6312,1032	6564,5874	6827,1708	7100,2577	7384,268	7679,6387	7986,8243	8306,2972	8638,5491	8984,0911	9343,4547	9717,1929
Прибыль всего, в том числе:	тыс. руб.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
а) капитальные вложения	тыс. руб.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
б) дивиденды по акциям	тыс. руб.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в) прибыль на прочие цели, в том числе:	тыс. руб.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в-1) % за пользование кредитом	тыс. руб.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в-2) услуги банка	тыс. руб.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в-3) расходы на демонтаж основных фондов	тыс. руб.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в-4) затраты на обучение и подготовку персонала	тыс. руб.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
г) прибыль, облагаемая налогом	тыс. руб.																					
Налоги, сборы, платежи, всего, в том числе:	тыс. руб.																					
а) на прибыль	тыс. руб.																					
б) плата за выбросы загрязняющих веществ	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в) другие налоги и обязательные сборы и платежи	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Выпадающие расходы по факту предыдущего года	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	4434,80	4612,19	4796,68	4988,55	5188,09	5395,61	5611,44	5835,89	6069,33	6312,10	6564,59	6827,17	7100,26	7384,27	7679,64	7986,82	8306,30	8638,55	8984,09	9343,45	9717,19
Тариф на производство тепловой энерггии (НВВ к отпуску с коллекторов)	руб./Гкал	3294,80	3426,59	3563,66	3706,20	3854,45	4008,63	4168,97	4335,73	4509,16	4689,53	4877,11	5072,19	5275,08	5486,08	5705,53	5933,75	6171,10	6417,94	6674,66	6941,65	7219,31
ИТОГО по всем существующим котельным ООО "Теплосервис"																						
Установленная тепловая мощность котельных	Гкал/ч	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23
Ввод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вывод мощности	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	88	94	100	106	112	118	124	130	136	142	148	154	160	166	172	178	184	190	196	202	208
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95
Собственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Отопление	Гкал/ч	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98
Вентиляция	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ГВС	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75
Доля резерва (от установленной мощности)	%	251,23	251,23	251,23	251,23	251,23	251,23	251,23	251,23	251,23	251,23	251,23	251,23	251,23	251,23	251,23	251,23	251,23	251,23	251,23	251,23	251,23
Резерв с N-1	Гкал/ч	-1,56	-1,56	-1,56	-1,56	-1,56	-1,56	-1,56	-1,56	-1,56	-1,56	-1,56	-1,56	-1,56	-1,56	-1,56	-1,56	-1,56	-1,56	-1,56	-1,56	-1,56
Тепловая энергия																						
Выработано тепловой энергии	тыс. Гкал	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88
Собственные нужды котельной	тыс. Гкал	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
Отпущено с коллекторов	тыс. Гкал	5,83	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68
Потери при передаче по тепловым сетям	тыс. Гкал	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61
То же в %	%	49,33	49,33	49,33	49,33	49,33	49,33	49,33	49,33	49,33	49,33	49,33	49,33	49,33	49,33	49,33	49,33	49,33	49,33	49,33	49,33	49,33
Полезный отпуск тепловой энергин	тыс. Гкал	5,23	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	т _{у,т}	871,70	871,70	871,70	871,70	871,70	871,70	871,70	871,70	871,70	871,70	871,70	871,70	871,70	871,70	871,70	871,70	871,70	871,70	871,70	871,70	871,70
Средневзвешенный НУР	кг _{у,т} /Гкал	912,91	912,91	912,91	912,91	912,91	912,91	912,91	912,91	912,91	912,91	912,91	912,91	912,91	912,91	912,91	912,91	912,91	912,91	912,91	912,91	912,91
Средневзвешенный КПД котлоагрегатов	%	456,75	456,75	456,75	456,75	456,75	456,75	456,75	456,75	456,75	456,75	456,75	456,75	456,75	456,75	456,75	456,75	456,75	456,75	456,75	456,75	456,75
Тепловой эквивалент затраченного топлива	тыс. Гкал	6,18	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96	5,96
Средневзвешенный КИТТ выработки	%	21,37	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17	21,17
Затраты на выработку тепловой энергин																						
Сырье, основные материалы	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Вспомогательные материалы, в том числе:	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
а) материалы на эксплуатацию, в том числе:	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
а-1) материалы на ремонт	тыс. руб.	1628,91	1694,07	1761,83	1832,30	1905,60	1981,82	2061,09	2143,54	2229,28	2318,45	2411,19	2507,63	2607,94	2712,26	2820,75	2933,58	3050,92	3172,96	3299,87	3431,87	3569,14
б) вода на технологические цели	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) плата за пользование водными объектами	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Работы и услуги производственного характера	тыс. руб.	443,96	461,72	480,19	499,39	519,37	540,15	561,75	584,22	607,59	631,89	657,17	683,46	710,79	739,23	768,80	799,55	831,53	864,79	899,38	935,36	972,77
а) в том числе услуги по подрядному ремонту	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
б) услуги транспорта	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) услуги водоснабжения	тыс. руб.	12,25	12,74	13,25	13,78	14,33	14,90	15,50	16,12	16,76	17,44	18,13	18,86	19,61	20,40	21,21	22,06	22,94	23,86	24,82	25,81	26,84
г) услуги по пуско-наладке	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
д) расходы по испытаниям и опытам	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Топливо на технологические цели	тыс. руб.	5973,96	6191,46	6439,12	6646,73	6912,60	7189,10	7476,67	7740,87	8050,51	8372,53	8707,43	9055,73	9417,95	9794,67	10186,46	10593,92	11017,67	11458,38	11916,72	12393,39	12889,12
Покупная энергия всего, в том числе:	тыс. руб.	1897,93	1973,85	2052,80	2134,91	2220,31	2309,12	2401,49	2497,55	2597,45	2701,35	2809,40	2921,78	3038,65	3160,19	3286,60	3418,06	3554,79	3696,98	3844,86	3998,65	4158,60
а) покупная электрическая энергия на технологические цели	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
б) покупная тепловая энергия от ведомственных котельных	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) энергия на хозяйственные нужды	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Затраты на оплату труда	тыс. руб.	3746,59	3896,45	4052,31	4214,40	4382,98	4558,30	4740,63	4930,26	5127,47	5332,57	5545,87	5767,70	5998,41	6238,35	6487,88	6747,40	7017,29	7297,98	7589,90	7893,50	8209,24
Отчисления на социальные нужды	тыс. руб.	1078,05	1121,17	1166,02	1212,66	1261,17	1311,61	1364,08	1418,64	1475,39	1534,40	1595,78	1659,61	1725,99	1795,03	1866,83	1941,51	2019,17	2099,93	2183,93	2271,29	2362,14
Амортизация основных средств	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Прочие затраты всего, в том числе:	тыс. руб.	659,63	686,02	713,46	741,99	771,67	802,54	834,64	868,03	902,75	938,86	976,41	1015,47	1056,09	1098,33	1142,27	1187,96	1235,47	1284,89	1336,29	1389,74	1445,33
а) целевые средства на НИОКР	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
б) средства на страхование	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
г) отчисления в ремонтный фонд (в случае его формирования)	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
д) водный налог (ГЭС)	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
е) непроизводственные расходы (налоги и другие обязательные платежи и сборы)	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е-1) налог на землю	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е-2) налог на имущество	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
е-3) транспортный налог	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ж) другие затраты, относимые на себестоимость продукции, всего, в том числе:	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
з) арендная плата	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого расходов	тыс. руб.	15441,28	16037,48	16678,98	17296,18	17988,03	18707,55	19455,85	20199,22	21007,19	21847,48	22721,38	23630,23	24575,44	25558,46	26580,80	27644,03	28749,79	29899,78	31095,77	32339,60	33633,19
Расчетные расходы по производству продукции (услуг)	тыс. руб.	15441,28	16037,48	16678,98	17296,18	17988,03	18707,55	19455,85	20199,22	21007,19	21847,48	22721,38	23630,23	24575,44	25558,46	26580,80	27644,03	28749,79	29899,78	31095,77	32339,60	33633,19
Прибыль всего, в том числе:	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
а) капитальные вложения	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
б) дивиденды по акциям	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) прибыль на прочие цели, в том числе:	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в-1) % за пользование кредитом	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в-2) услуги банка	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в-3) расходы на демонтаж основных фондов	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в-4) затраты на обучение и подготовку персонала	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
г) прибыль, облагаемая налогом	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Налоги, сборы, платежи, всего, в том числе:	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
а) на прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
б) плата за выбросы загрязняющих веществ	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
в) другие налоги и обязательные сборы и платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Выпадающие расходы по факту предыдущего года	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	15441,28	16037,48	16678,98	17296,18	17988,03	18707,55	19455,85	20199,22	21007,19	21847,48	22721,38	23630,23	24575,44	25558,46	26580,80	27644,03	28749,79	29899,78	31095,77	32339,60	33633,19

Таблица 2.4. – Тарифно-балансовая модель для системы теплоснабжения ЕТО №4 (ООО «Мегастрой»)

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Котельная ул. Мира, 124В																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
Ввод мощности	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Вывод мощности	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Собственные нужды	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Отопление	Гкал/ч	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Вентиляция	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ГВС	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Доля резерва (от установленной мощности)	%	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25	31,25
Резерв с N-1	Гкал/ч	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03
Тепловая энергия																						

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Выработано тепловой энергии	тыс. Гкал	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200
Собственные нужды котельной	тыс. Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Отпущено с коллекторов	тыс. Гкал	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200	0,200
Потери при передаче по тепловым сетям	тыс. Гкал	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010
То же в %	%	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Полезный отпуск тепловой энергии	тыс. Гкал	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	Т _{у,т}	23,43	23,43	23,43	23,43	23,43	23,43	23,43	23,43	23,43	23,43	23,43	23,43	23,43	23,43	23,43	23,43	23,43	23,43	23,43	23,43	23,43
Средневзвешенный НУР	кг _{у,т} /Гкал	117,15	117,15	117,15	117,15	117,15	117,15	117,15	117,15	117,15	117,15	117,15	117,15	117,15	117,15	117,15	117,15	117,15	117,15	117,15	117,15	117,15
Средневзвешенный КПД котлоагрегатов	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Тепловой эквивалент затраченного топлива	тыс. Гкал	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
Средневзвешенный КИТТ выработки	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Затраты на выработку тепловой энергии																						
Сырье, основные материалы	тыс. руб.	328,7	328,7	328,7	328,7	328,7	328,7	328,7	328,7	328,7	341,85	355,52	369,74	384,53	399,91	415,91	432,55	449,85	467,84	486,56	506,02	526,26
Вспомогательные материалы, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а) материалы на эксплуатацию, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а-1) материалы на ремонт	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) вода на технологические цели	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) плата за пользование водными объектами	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Работы и услуги производственного характера	тыс. руб.	18,72	19,47	20,25	21,06	21,9	22,78	23,69	24,63	25,62	26,64	27,71	28,82	29,97	31,17	32,42	33,71	35,06	36,46	37,92	39,44	41,02
а) в том числе услуги по подрядному ремонту	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) услуги транспорта	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) услуги водоснабжения	тыс. руб.	1,77	1,84	1,91	1,99	2,07	2,15	2,24	2,33	2,42	2,52	2,62	2,72	2,83	2,94	3,06	3,18	3,31	3,44	3,58	3,72	3,87
г) услуги по пуско-наладке	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
д) расходы по испытаниям и опытам	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Топливо на технологические цели	тыс. руб.	278,82	289,98	301,58	313,64	326,18	339,23	352,8	366,91	381,59	396,85	412,73	423,05	439,97	457,57	475,87	494,9	514,7	535,29	556,7	578,97	602,13
Покупная энергия всего, в том числе:	тыс. руб.	54,6	56,78	59,06	61,42	63,87	66,43	69,09	71,85	74,72	77,71	80,82	84,05	87,42	90,91	94,55	98,33	102,26	106,36	110,61	115,03	119,64
а) покупная электрическая энергия на технологические цели	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) покупная тепловая энергия от ведомственных котельных	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) энергия на хозяйственные нужды	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Затраты на оплату труда	тыс. руб.	96,93	100,81	104,84	109,03	113,39	117,93	122,64	127,55	132,65	137,96	143,48	149,22	155,18	161,39	167,85	174,56	181,54	188,81	196,36	204,21	212,38
Отчисления на социальные нужды	тыс. руб.	20,18	20,98	21,82	22,7	23,6	24,55	25,53	26,55	27,61	28,72	29,87	31,06	32,3	33,59	34,94	36,34	37,79	39,3	40,87	42,51	44,21
Амортизация основных средств	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие затраты всего, в том числе:	тыс. руб.	6,7	6,97	7,25	7,54	7,84	8,15	8,48	8,81	9,17	9,53	9,92	10,31	10,72	11,15	11,6	12,06	12,55	13,05	13,57	14,11	14,68
а) целевые средства на НИОКР	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) средства на страхование	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
г) отчисления в ремонтный фонд (в случае его формирования)	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
д) водный налог (ГЭС)	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
е) непроизводственные расходы (налоги и другие обязательные платежи и сборы)	тыс. руб.	0,06	0,06	0,07	0,07	0,07	0,07	0,08	0,08	0,08	0,09	0,09	0,09	0,1	0,1	0,11	0,11	0,11	0,12	0,12	0,13	0,13
е-1) налог на землю	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
е-2) налог на имущество	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
е-3) транспортный налог	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ж) другие затраты, относимые на себестоимость продукции, всего, в том числе:	тыс. руб.	0,4	0,41	0,43	0,45	0,46	0,48	0,5	0,52	0,54	0,57	0,59	0,61	0,64	0,66	0,69	0,72	0,74	0,77	0,8	0,84	0,87
з) арендная плата	тыс. руб.	6,24	6,49	6,75	7,02	7,3	7,59	7,9	8,21	8,54	8,88	9,24	9,61	9,99	10,39	10,81	11,24	11,69	12,15	12,64	13,15	13,67
Итого расходов	тыс. руб.	806,41	825,52	845,4	866,06	887,56	909,91	933,16	957,34	982,49	1 021,78	1 062,66	1 105,16	1 149,37	1 195,34	1 243,16	1 292,88	1 344,60	1 398,38	1 454,32	1 512,49	1 572,99
Расчетные расходы по производству продукции (услуг)	тыс. руб.	806,41	825,52	845,4	866,06	887,56	909,91	933,16	957,34	982,49	1 021,78	1 062,66	1 105,16	1 149,37	1 195,34	1 243,16	1 292,88	1 344,60	1 398,38	1 454,32	1 512,49	1 572,99
Прибыль всего, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а) капитальные вложения	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) дивиденды по акциям	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) прибыль на прочие цели, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в-1) % за пользование кредитом	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в-2) услуги банка	тыс. руб.	1,98	2,06	2,14	2,23	2,32	2,41	2,51	2,61	2,71	2,82	2,93	3,05	3,17	3,3	3,43	3,57	3,71	3,86	4,01	4,17	4,34
в-3) расходы на демонтаж основных фондов	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в-4) затраты на обучение и подготовку персонала	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
г) прибыль, облагаемая налогом	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Налоги, сборы, платежи, всего, в том числе:	тыс. руб.	30,82	32,05	33,34	34,67	36,06	37,5	39	40,56	42,18	43,87	45,62	47,45	49,34	51,32	53,37	55,51	57,73	60,04	62,44	64,93	67,53
а) на прибыль	тыс. руб.	30,82	32,05	33,34	34,67	36,06	37,5	39	40,56	42,18	43,87	45,62	47,45	49,34	51,32	53,37	55,51	57,73	60,04	62,44	64,93	67,53
б) плата за выбросы загрязняющих веществ	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) другие налоги и обязательные сборы и платежи	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Выпадающие расходы по факту предыдущего года	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	839,22	859,64	880,87	902,96	925,93	949,82	974,66	1 000,50	1 027,38	1 068,47	1 111,21	1 138,99	1 184,55	1 231,93	1 281,21	1 332,46	1 385,76	1 441,19	1 498,83	1 558,79	1 621,14
Тариф на производство тепловой энергии (НБВ к опуску с коллекторов)	руб./Гкал	4 370,94	4 477,29	4 587,86	4 702,92	4 822,55	4 946,98	5 076,35	5 210,94	5 350,94	5 564,95	5 787,55	5 932,24	6 169,53	6 416,30	6 672,97	6 939,90	7 217,50	7 506,20	7 806,41	8 118,70	8 443,44
Котельная ул. Новолипецкая, III																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
Ввод мощности	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Вывод мощности	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
Собственные нужды	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
Отопление	Гкал/ч	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
Вентиляция	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ГВС	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Доля резерва (от установленной мощности)	%	34,38	34,38	34,38	34,38	34,38	34,38	34,38	34,38	34,38	34,38	34,38	34,38	34,38	34,38	34,38	34,38	34,38	34,38	34,38	34,38	34,38
Резерв с N-1	Гкал/ч	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03	-0,03
Тепловая энергия																						
Выработано тепловой энергии	тыс. Гкал	0,260	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287
Собственные нужды котельной	тыс. Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Отпущено с коллекторов	тыс. Гкал	0,260	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287
Потери при передаче по тепловым сетям	тыс. Гкал	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010
То же в %	%	3,8	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Полезный отпуск тепловой энергии	тыс. Гкал	0,250	0,277	0,277	0,277	0,277	0,277	0,277	0,277	0,277	0,277	0,277	0,277	0,277	0,277	0,277	0,277	0,277	0,277	0,277	0,277	0,277
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	T _{ут}	36,72	36,72	36,72	36,72	36,72	36,72	36,72	36,72	36,72	36,72	36,72	36,72	36,72	36,72	36,72	36,72	36,72	36,72	36,72	36,72	36,72
Средневзвешенный НУР	кг _{у.т} /Гкал	140,17	140,17	140,17	140,17	140,17	140,17	140,17	140,17	140,17	140,17	140,17	140,17	140,17	140,17	140,17	140,17	140,17	140,17	140,17	140,17	140,17
Средневзвешенный КПД котлоагрегатов	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Тепловой эквивалент затраченного топлива	тыс. Гкал	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	1,26	2,26	3,26	4,26	5,26	6,26	7,26	8,26	9,26	10,26	11,26	12,26
Средневзвешенный КИТТ выработки	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Затраты на выработку тепловой энергии																						
Сырье, основные материалы	тыс. руб.	128,86	134,01	139,37	144,95	150,74	156,77	163,04	169,57	176,35	183,4	190,74	198,37	206,3	214,55	223,14	232,06	241,34	251	261,04	271,48	282,34
Вспомогательные материалы, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а) материалы на эксплуатацию, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а-1) материалы на ремонт	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) вода на технологические цели	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) плата за пользование водными объектами	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Работы и услуги производственного характера	тыс. руб.	18,93	19,69	20,47	21,29	22,14	23,03	23,95	24,91	25,9	26,94	28,02	29,14	30,3	31,52	32,78	34,09	35,45	36,87	38,34	39,88	41,47
а) в том числе услуги по подрядному ремонту	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) услуги транспорта	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) услуги водоснабжения	тыс. руб.	0,1	0,11	0,11	0,12	0,12	0,13	0,13	0,14	0,14	0,15	0,15	0,16	0,17	0,17	0,18	0,19	0,19	0,2	0,21	0,22	0,23
г) услуги по пуско-наладке	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
д) расходы по испытаниям и опытам	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Топливо на технологические цели	тыс. руб.	379,5	394,68	410,46	426,88	443,96	461,71	480,18	499,39	519,37	540,14	561,75	584,22	607,59	631,89	657,16	683,45	710,79	739,22	768,79	799,54	831,52
Покупная энергия всего, в том числе:	тыс. руб.	62,5	65	67,6	70,31	73,12	76,05	79,09	82,25	85,54	88,96	92,52	96,22	100,07	104,07	108,24	112,57	117,07	121,75	126,62	131,69	136,95
а) покупная электрическая энергия на технологические цели	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) покупная тепловая энергия от ведомственных котельных	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) энергия на хозяйственные нужды	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Затраты на оплату труда	тыс. руб.	237,95	247,47	257,37	267,66	278,37	289,5	301,09	313,13	325,65	338,68	352,23	366,32	380,97	396,21	412,06	428,54	445,68	463,51	482,05	501,33	521,38
Отчисления на социальные нужды	тыс. руб.	49,61	51,59	53,66	55,8	58,03	60,36	62,77	65,28	67,89	70,61	73,43	76,37	79,42	82,6	85,91	89,34	92,91	96,63	100,5	104,52	108,7
Амортизация основных средств	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие затраты всего, в том числе:	тыс. руб.	12,12	12,61	13,11	13,64	14,18	14,75	15,34	15,95	16,59	17,26	17,95	18,66	19,41	20,19	21	21,84	22,71	23,62	24,56	25,54	26,57
а) целевые средства на НИОКР	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) средства на страхование	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
г) отчисления в ремонтный фонд (в случае его формирования)	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
д) водный налог (ГЭС)	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
е) непроизводственные расходы (налоги и другие обязательные платежи и сборы)	тыс. руб.	0,08	0,08	0,09	0,09	0,09	0,1	0,1	0,11	0,11	0,11	0,12	0,12	0,13	0,13	0,14	0,14	0,15	0,16	0,16	0,17	0,18
е-1) налог на землю	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
е-2) налог на имущество	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
е-3) транспортный налог	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ж) другие затраты, относимые на себестоимость продукции, всего, в том числе:	тыс. руб.	0,59	0,62	0,64	0,67	0,69	0,72	0,75	0,78	0,81	0,84	0,88	0,91	0,95	0,99	1,03	1,07	1,11	1,15	1,2	1,25	1,3
з) арендная плата	тыс. руб.	11,45	11,91	12,39	12,88	13,4	13,93	14,49	15,07	15,67	16,3	16,95	17,63	18,33	19,07	19,83	20,62	21,45	22,31	23,2	24,13	25,09
Итого расходов	тыс. руб.	889,57	925,16	962,16	1 000,65	1 040,67	1 082,30	1 125,59	1 170,62	1 217,44	1 266,14	1 316,78	1 369,46	1 424,23	1 481,20	1 540,45	1 602,07	1 666,15	1 732,80	1 802,11	1 874,19	1 949,16
Расчетные расходы по производству продукции (услуг)	тыс. руб.	889,57	925,16	962,16	1 000,65	1 040,67	1 082,30	1 125,59	1 170,62	1 217,44	1 266,14	1 316,78	1 369,46	1 424,23	1 481,20	1 540,45	1 602,07	1 666,15	1 732,80	1 802,11	1 874,19	1 949,16
Прибыль всего, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а) капитальные вложения	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) дивиденды по акциям	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) прибыль на прочие цели, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в-1) % за пользование кредитом	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в-2) услуги банка	тыс. руб.	2,95	3,07	3,19	3,32	3,46	3,59	3,74	3,89	4,04	4,2	4,37	4,55	4,73	4,92	5,11	5,32	5,53	5,75	5,98	6,22	6,47
в-3) расходы на демонтаж основных фондов	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в-4) затраты на обучение и подготовку персонала	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
г) прибыль, облагаемая налогом	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Налоги, сборы, платежи, всего, в том числе:	тыс. руб.	40,44	42,06	43,74	45,49	47,31	49,2	51,17	53,21	55,34	57,56	59,86	62,25	64,74	67,33	70,03	72,83	75,74	78,77	81,92	85,2	88,61
а) на прибыль	тыс. руб.	40,44	42,06	43,74	45,49	47,31	49,2	51,17	53,21	55,34	57,56	59,86	62,25	64,74	67,33	70,03	72,83	75,74	78,77	81,92	85,2	88,61
б) плата за выбросы загрязняющих веществ	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) другие налоги и обязательные сборы и платежи	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Выпадающие расходы по факту предыдущего года	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	932,96	970,28	1 009,09	1 049,46	1 091,44	1 135,09	1 180,50	1 227,72	1 276,83	1 327,90	1 381,02	1 436,26	1 493,71	1 553,45	1 615,59	1 680,22	1 747,43	1 817,32	1 890,02	1 965,62	2 044,24
Тариф на производство тепловой энергии (НВВ к отпуску с коллекторов)	руб./Гкал	3 731,84	3 502,82	3 642,92	3 788,66	3 940,22	4 097,80	4 261,73	4 432,20	4 609,49	4 793,86	4 985,63	5 185,05	5 392,45	5 608,12	5 832,45	6 065,78	6 308,41	6 560,72	6 823,18	7 096,10	7 379,93
Котельная ул. Свердлова, 7В																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
Ввод мощности	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Вывод мощности	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
Собственные нужды	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Отопление	Гкал/ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Вентиляция	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ГВС	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Доля резерва (от установленной мощности)	%	62,5	62,5	62,5	62,5	62,5	62,5	62,5	62,5	62,5	62,5	62,5	62,5	62,5	62,5	62,5	62,5	62,5	62,5	62,5	62,5	62,5
Резерв с N-1	Гкал/ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Тепловая энергия																						
Выработано тепловой энергии	тыс. Гкал	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147
Собственные нужды котельной	тыс. Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Отпущено с коллекторов	тыс. Гкал	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	0,147
Потери при передаче по тепловым сетям	тыс. Гкал	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
То же в %	%	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8
Полезный отпуск тепловой энергии	тыс. Гкал	0,137	0,137	0,137	0,137	0,137	0,137	0,137	0,137	0,137	0,137	0,137	0,137	0,137	0,137	0,137	0,137	0,137	0,137	0,137	0,137	0,137
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	Т _{ут}	27,34	27,34	27,34	27,34	27,34	27,34	27,34	27,34	27,34	27,34	27,34	27,34	27,34	27,34	27,34	27,34	27,34	27,34	27,34	27,34	27,34
Средневзвешенный НУР	кг _{у.т} /Гкал	205,54	205,54	205,54	205,54	205,54	205,54	205,54	205,54	205,54	205,54	205,54	205,54	205,54	205,54	205,54	205,54	205,54	205,54	205,54	205,54	205,54
Средневзвешенный КПД котлоагрегатов	%	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5
Тепловой эквивалент затраченного топлива	тыс. Гкал	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19
Средневзвешенный КИТТ выработки	%	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5
Затраты на выработку тепловой энергии																						
Сырье, основные материалы	тыс. руб.	166,61	173,27	180,2	187,41	194,91	202,7	210,81	219,24	228,01	237,14	246,62	256,49	266,74	277,41	288,51	300,05	312,05	324,54	337,52	351,02	365,06
Вспомогательные материалы, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а) материалы на эксплуатацию, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а-1) материалы на ремонт	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) вода на технологические цели	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) плата за пользование водными объектами	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Работы и услуги производственного характера	тыс. руб.	20,18	20,98	21,82	22,7	23,6	24,55	25,53	26,55	27,61	28,72	29,87	31,06	32,3	33,59	34,94	36,34	37,79	39,3	40,87	42,51	44,21
а) в том числе услуги по подрядному ремонту	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) услуги транспорта	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) услуги водоснабжения	тыс. руб.	0,05	0,05	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07	0,07	0,07	0,07	0,08	0,08	0,08	0,09	0,09	0,09	0,1	0,1	0,11	0,11	0,11
г) услуги по пуско-наладке	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
д) расходы по испытаниям и опытам	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Топливо на технологические цели	тыс. руб.	193,13	200,85	205,87	214,11	222,67	231,58	240,84	250,48	260,5	270,92	281,75	293,02	304,74	316,93	329,61	342,8	356,51	370,77	385,6	401,02	417,06
Покупная энергия всего, в том числе:	тыс. руб.	52,31	54,4	56,58	58,84	61,2	63,65	66,19	68,84	71,59	74,46	77,43	80,53	83,75	87,1	90,59	94,21	97,98	101,9	105,97	110,21	114,62
а) покупная электрическая энергия на технологические цели	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) покупная тепловая энергия от ведомственных котельных	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) энергия на хозяйственные нужды	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Затраты на оплату труда	тыс. руб.	173,89	180,84	188,08	195,6	203,42	211,56	220,02	228,82	237,98	247,5	257,4	267,69	278,4	289,54	301,12	313,16	325,69	338,72	352,27	366,36	381,01
Отчисления на социальные нужды	тыс. руб.	36,3	37,75	39,26	40,83	42,46	44,16	45,93	47,76	49,67	51,66	53,73	55,88	58,11	60,44	62,85	65,37	67,98	70,7	73,53	76,47	79,53
Амортизация основных средств	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие затраты всего, в том числе:	тыс. руб.	9,89	10,28	10,69	11,12	11,56	12,03	12,51	13,01	13,53	14,07	14,63	15,22	15,83	16,46	17,12	17,8	18,51	19,26	20,03	20,83	21,66
а) целевые средства на НИОКР	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) средства на страхование	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
в) плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
г) отчисления в ремонтный фонд (в случае его формирования)	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
д) водный налог (ГЭС)	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
е) непроизводственные расходы (налоги и другие обязательные платежи и сборы)	тыс. руб.	0,04	0,04	0,04	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07	0,07	0,07	0,08	0,08	0,08	0,09	0,09
е-1) налог на землю	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
е-2) налог на имущество	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
е-3) транспортный налог	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ж) другие затраты, относимые на себестоимость продукции, всего, в том числе:	тыс. руб.	0,29	0,3	0,31	0,33	0,34	0,35	0,37	0,38	0,4	0,41	0,43	0,45	0,47	0,48	0,5	0,52	0,55	0,57	0,59	0,61	0,64
з) арендная плата	тыс. руб.	9,55	9,94	10,33	10,75	11,18	11,62	12,09	12,57	13,07	13,6	14,14	14,71	15,3	15,91	16,54	17,21	17,89	18,61	19,35	20,13	20,93
Итого расходов	тыс. руб.	652,35	678,44	705,58	733,8	763,15	793,68	825,42	858,44	892,78	928,49	965,63	1 004,26	1 044,43	1 086,20	1 129,65	1 174,84	1 221,83	1 270,70	1 321,53	1 374,39	1 429,37
Расчетные расходы по производству продукции (услуг)	тыс. руб.	652,35	678,44	705,58	733,8	763,15	793,68	825,42	858,44	892,78	928,49	965,63	1 004,26	1 044,43	1 086,20	1 129,65	1 174,84	1 221,83	1 270,70	1 321,53	1 374,39	1 429,37
Прибыль всего, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а) капитальные вложения	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) дивиденды по акциям	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) прибыль на прочие цели, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в-1) % за пользование кредитом	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в-2) услуги банка	тыс. руб.	1,47	1,53	1,59	1,65	1,72	1,78	1,86	1,93	2,01	2,09	2,17	2,26	2,35	2,44	2,54	2,64	2,75	2,86	2,97	3,09	3,21
в-3) расходы на демонтаж основных фондов	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в-4) затраты на обучение и подготовку персонала	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
г) прибыль, облагаемая налогом	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Налоги, сборы, платежи, всего, в том числе:	тыс. руб.	20,61	21,43	22,29	23,18	24,11	25,08	26,08	27,12	28,21	29,33	30,51	31,73	33	34,32	35,69	37,12	38,6	40,15	41,75	43,42	45,16
а) на прибыль	тыс. руб.	20,61	21,43	22,29	23,18	24,11	25,08	26,08	27,12	28,21	29,33	30,51	31,73	33	34,32	35,69	37,12	38,6	40,15	41,75	43,42	45,16
б) плата за выбросы загрязняющих веществ	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) другие налоги и обязательные сборы и платежи	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Выпадающие расходы по факту предыдущего года	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	674,42	701,4	718,93	747,69	777,6	808,7	841,05	874,69	909,68	946,07	983,91	1 023,27	1 064,20	1 106,77	1 151,04	1 197,08	1 244,96	1 294,76	1 346,55	1 400,41	1 456,43
Тариф на производство тепловой энергии (НВВ к отпуску с коллекторов)	руб./Гкал	4 922,77	5 119,71	5 247,66	5 457,59	5 675,91	5 902,92	6 139,05	6 384,60	6 640,00	6 905,62	7 181,82	7 469,12	7 767,88	8 078,61	8 401,75	8 737,81	9 087,30	9 450,80	9 828,83	10 221,97	10 630,88
Котельная ул. Новолипецкая, 3В																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03
Ввод мощности	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Вывод мощности	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Собственные нужды	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48
Отопление	Гкал/ч	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Вентиляция	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ГВС	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32
Доля резерва (от установленной мощности)	%	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56
Резерв с N-1	Гкал/ч	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36	-0,36
Тепловая энергия																						
Выработано тепловой энергии	тыс. Гкал	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726
Собственные нужды котельной	тыс. Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Отпущено с коллекторов	тыс. Гкал	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726	4,726
Потери при передаче по тепловым сетям	тыс. Гкал	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91
То же в %	%	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3	19,3
Полезный отпуск тепловой энергии	тыс. Гкал	3,816	3,816	3,816	3,816	3,816	3,816	3,816	3,816	3,816	3,816	3,816	3,816	3,816	3,816	3,816	3,816	3,816	3,816	3,816	3,816	3,816
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	Т _{ут}	429,73	429,73	429,73	429,73	429,73	429,73	429,73	429,73	429,73	429,73	429,73	429,73	429,73	429,73	429,73	429,73	429,73	429,73	429,73	429,73	429,73
Средневзвешенный НУР	кг _{ут} /Гкал	112,82	112,82	112,82	112,82	112,82	112,82	112,82	112,82	112,82	112,82	112,82	112,82	112,82	112,82	112,82	112,82	112,82	112,82	112,82	112,82	112,82
Средневзвешенный КПД котлоагрегатов	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Тепловой эквивалент затраченного топлива	тыс. Гкал	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01
Средневзвешенный КИТТ выработки	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Затраты на выработку тепловой энергии																						
Сырье, основные материалы	тыс. руб.	355,47	369,69	384,48	399,86	415,85	432,49	449,79	467,78	486,49	505,95	526,19	547,23	569,12	591,89	615,56	640,18	665,79	692,42	720,12	748,93	778,88
Вспомогательные материалы, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а) материалы на эксплуатацию, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а-1) материалы на ремонт	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) вода на технологические цели	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) плата за пользование водными объектами	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Работы и услуги производственного характера	тыс. руб.	24,13	25,09	26,1	27,14	28,23	29,36	30,53	31,75	33,02	34,34	35,72	37,14	38,63	40,17	41,78	43,45	45,19	47	48,88	50,83	52,87
а) в том числе услуги по подрядному ремонту	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) услуги транспорта	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) услуги водоснабжения	тыс. руб.	21,22	22,06	22,95	23,87	24,82	25,81	26,85	27,92	29,04	30,2	31,4	32,66	33,97	35,33	36,74	38,21	39,74	41,33	42,98	44,7	46,49
г) услуги по пуско-наладке	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
д) расходы по испытаниям и опытам	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Топливо на технологические цели	тыс. руб.	5 546,11	5 767,96	5 998,67	6 238,62	6 488,17	6 747,69	7 017,60	7 298,31	7 590,24	7 893,85	8 209,60	8 537,98	8 879,50	9 234,68	9 604,07	9 988,23	10 387,76	10 803,27	11 235,41	11 684,82	12 152,21
Покупная энергия всего, в том числе:	тыс. руб.	1 059,55	1 101,93	1 146,01	1 191,85	1 239,53	1 289,11	1 340,67	1 394,30	1 450,07	1 508,07	1 568,40	1 631,13	1 696,38	1 764,23	1 834,80	1 908,19	1 984,52	2 063,90	2 146,46	2 232,32	2 321,61
а) покупная электрическая энергия на технологические цели	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) покупная тепловая энергия от ведомственных котельных	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) энергия на хозяйственные нужды	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Затраты на оплату труда	тыс. руб.	1 925,35	2 002,37	2 082,46	2 165,76	2 252,39	2 342,49	2 436,18	2 533,63	2 634,98	2 740,38	2 849,99	2 963,99	3 082,55	3 205,85	3 334,09	3 467,45	3 606,15	3 750,39	3 900,41	4 056,43	4 218,68
Отчисления на социальные нужды	тыс. руб.	401,44	417,5	434,2	451,57	469,63	488,41	507,95	528,27	549,4	571,37	594,23	618	642,72	668,43	695,16	722,97	751,89	781,97	813,24	845,77	879,6
Амортизация основных средств	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие затраты всего, в том числе:	тыс. руб.	41,56	43,22	44,95	46,75	48,62	50,56	52,58	54,69	56,87	59,15	61,51	63,97	66,53	69,19	71,96	74,84	77,83	80,95	84,19	87,55	91,06

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Отопление	Гкал/ч	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
Вентиляция	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ГВС	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Доля резерва (от установленной мощности)	%	69,77	69,77	69,77	69,77	69,77	69,77	69,77	69,77	69,77	69,77	69,77	69,77	69,77	69,77	69,77	69,77	69,77	69,77	69,77	69,77	69,77
Резерв с N-1	Гкал/ч	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09
Тепловая энергия																						
Выработано тепловой энергии	тыс. Гкал	0,560	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596
Собственные нужды котельной	тыс. Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Отпущено с коллекторов	тыс. Гкал	0,560	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596
Потери при передаче по тепловым сетям	тыс. Гкал	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
То же в %	%	5,4	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Полезный отпуск тепловой энергии	тыс. Гкал	0,530	0,566	0,566	0,566	0,566	0,566	0,566	0,566	0,566	0,566	0,566	0,566	0,566	0,566	0,566	0,566	0,566	0,566	0,566	0,566	0,566
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	Т _{ут}	59,37	59,37	59,37	59,37	59,37	59,37	59,37	59,37	59,37	59,37	59,37	59,37	59,37	59,37	59,37	59,37	59,37	59,37	59,37	59,37	59,37
Средневзвешенный НУР	кг _{ут} /Гкал	109,14	109,14	109,14	109,14	109,14	109,14	109,14	109,14	109,14	109,14	109,14	109,14	109,14	109,14	109,14	109,14	109,14	109,14	109,14	109,14	109,14
Средневзвешенный КПД котлоагрегатов	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Тепловой эквивалент затраченного топлива	тыс. Гкал	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
Средневзвешенный КИТТ выработки	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Затраты на выработку тепловой энергии																						
Сырье, основные материалы	тыс. руб.	500,86	520,9	541,73	563,4	585,94	609,38	633,75	659,1	685,47	712,89	741,4	771,06	801,9	833,98	867,33	902,03	938,11	975,63	1 014,66	1 055,24	1 097,45
Вспомогательные материалы, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а) материалы на эксплуатацию, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а-1) материалы на ремонт	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) вода на технологические цели	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) плата за пользование водными объектами	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Работы и услуги производственного характера	тыс. руб.	20,18	20,98	21,82	22,7	23,6	24,55	25,53	26,55	27,61	28,72	29,87	31,06	32,3	33,59	34,94	36,34	37,79	39,3	40,87	42,51	44,21
а) в том числе услуги по подрядному ремонту	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) услуги транспорта	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) услуги водоснабжения	тыс. руб.	3,85	4	4,16	4,33	4,5	4,68	4,87	5,06	5,27	5,48	5,7	5,92	6,16	6,41	6,66	6,93	7,21	7,5	7,8	8,11	8,43
г) услуги по пуско-наладке	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
д) расходы по испытаниям и опытам	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Топливо на технологические цели	тыс. руб.	744,74	774,53	805,52	825,65	858,68	893,03	928,75	965,9	1 004,53	1 044,71	1 086,50	1 129,96	1 175,16	1 222,17	1 271,05	1 321,90	1 374,77	1 429,76	1 486,95	1 546,43	1 608,29
Покупная энергия всего, в том числе:	тыс. руб.	91,1	94,75	98,54	102,48	106,58	110,84	115,28	119,89	124,68	129,67	134,86	140,25	145,86	151,69	157,76	164,07	170,64	177,46	184,56	191,94	199,62
а) покупная электрическая энергия на технологические цели	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) покупная тепловая энергия от ведомственных котельных	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) энергия на хозяйственные нужды	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Затраты на оплату труда	тыс. руб.	380,95	396,19	412,04	428,52	445,66	463,49	482,03	501,31	521,36	542,21	563,9	586,46	609,92	634,31	659,69	686,07	713,52	742,06	771,74	802,61	834,71
Отчисления на социальные нужды	тыс. руб.	79,46	82,63	85,94	89,38	92,95	96,67	100,54	104,56	108,74	113,09	117,61	122,32	127,21	132,3	137,59	143,1	148,82	154,77	160,96	167,4	174,1
Амортизация основных средств	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Прочие затраты всего, в том числе:	тыс. руб.	7,9	8,22	8,55	8,89	9,25	9,62	10	10,4	10,82	11,25	11,7	12,17	12,65	13,16	13,69	14,23	14,8	15,39	16,01	16,65	17,32
а) целевые средства на НИОКР	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) средства на страхование	тыс. руб.	1,35	1,41	1,46	1,52	1,58	1,64	1,71	1,78	1,85	1,92	2	2,08	2,16	2,25	2,34	2,43	2,53	2,63	2,74	2,85	2,96
в) плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
г) отчисления в ремонтный фонд (в случае его формирования)	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
д) водный налог (ГЭС)	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
е) непроизводственные расходы (налоги и другие обязательные платежи и сборы)	тыс. руб.	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07	0,07	0,07	0,07	0,08	0,08	0,08	0,09	0,09	0,09	0,1	0,1
е-1) налог на землю	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
е-2) налог на имущество	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
е-3) транспортный налог	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ж) другие затраты, относимые на себестоимость продукции, всего, в том числе:	тыс. руб.	1,18	1,23	1,28	1,33	1,38	1,44	1,49	1,55	1,62	1,68	1,75	1,82	1,89	1,97	2,05	2,13	2,21	2,3	2,39	2,49	2,59
з) арендная плата	тыс. руб.	5,32	5,54	5,76	5,99	6,23	6,48	6,74	7,01	7,29	7,58	7,88	8,2	8,52	8,86	9,22	9,59	9,97	10,37	10,78	11,22	11,67
Итого расходов	тыс. руб.	1 829,05	1 902,21	1 978,30	2 057,43	2 139,73	2 225,32	2 314,33	2 406,90	2 503,18	2 603,30	2 707,44	2 815,73	2 928,36	3 045,50	3 167,32	3 294,01	3 425,77	3 562,80	3 705,31	3 853,53	4 007,67
Расчетные расходы по производству продукции (услуг)	тыс. руб.	1 829,05	1 902,21	1 978,30	2 057,43	2 139,73	2 225,32	2 314,33	2 406,90	2 503,18	2 603,30	2 707,44	2 815,73	2 928,36	3 045,50	3 167,32	3 294,01	3 425,77	3 562,80	3 705,31	3 853,53	4 007,67
Прибыль всего, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а) капитальные вложения	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) дивиденды по акциям	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) прибыль на прочие цели, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в-1) % за пользование кредитом	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в-2) услуги банка	тыс. руб.	5,88	6,11	6,36	6,61	6,87	7,15	7,44	7,73	8,04	8,36	8,7	9,05	9,41	9,78	10,18	10,58	11,01	11,45	11,9	12,38	12,88
в-3) расходы на демонтаж основных фондов	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в-4) затраты на обучение и подготовку персонала	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
г) прибыль, облагаемая налогом	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Налоги, сборы, платежи, всего, в том числе:	тыс. руб.	83,82	87,17	90,66	94,29	98,06	101,98	106,06	110,3	114,71	119,3	124,07	129,04	134,2	139,57	145,15	150,95	156,99	163,27	169,8	176,6	183,66
а) на прибыль	тыс. руб.	83,82	87,17	90,66	94,29	98,06	101,98	106,06	110,3	114,71	119,3	124,07	129,04	134,2	139,57	145,15	150,95	156,99	163,27	169,8	176,6	183,66
б) плата за выбросы загрязняющих веществ	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) другие налоги и обязательные сборы и платежи	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Выпадающие расходы по факту предыдущего года	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	1 918,74	1 995,49	2 075,31	2 127,20	2 212,28	2 300,77	2 392,81	2 488,52	2 588,06	2 691,58	2 799,24	2 911,21	3 027,66	3 148,77	3 274,72	3 405,71	3 541,94	3 683,61	3 830,96	3 984,20	4 143,56
Тариф на производство тепловой энергии (НВВ к отпуску с коллекторов)	руб./Гкал	3 620,26	3 525,60	3 666,63	3 758,30	3 908,62	4 064,96	4 227,58	4 396,68	4 572,54	4 755,44	4 945,65	5 143,48	5 349,22	5 563,20	5 785,72	6 017,16	6 257,84	6 508,14	6 768,48	7 039,22	7 320,78
Котельная ул. Новолипецкая, 1Д																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
Ввод мощности	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Вывод мощности	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	5,49	5,49	5,49	5,49	5,49	5,49	5,49	5,49	5,49	5,49	5,49	5,49	5,49	5,49	5,49	5,49	5,49	5,49	5,49	5,49	5,49
Собственные нужды	Гкал/ч	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4
Отопление	Гкал/ч	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05
Вентиляция	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ГВС	Гкал/ч	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	-0,31	-0,31	-0,31	-0,31	-0,31	-0,31	-0,31	-0,31	-0,31	-0,31	-0,31	-0,31	-0,31	-0,31	-0,31	-0,31	-0,31	-0,31	-0,31	-0,31	-0,31
Доля резерва (от установленной мощности)	%	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64
Резерв с N-1	Гкал/ч	-1,71	-1,71	-1,71	-1,71	-1,71	-1,71	-1,71	-1,71	-1,71	-1,71	-1,71	-1,71	-1,71	-1,71	-1,71	-1,71	-1,71	-1,71	-1,71	-1,71	-1,71
Тепловая энергия																						
Выработано тепловой энергии	тыс. Гкал	9,940	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033
Собственные нужды котельной	тыс. Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Отпущено с коллекторов	тыс. Гкал	9,940	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033	10,033
Потери при передаче по тепловым сетям	тыс. Гкал	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08
То же в %	%	10,87	10,76	10,76	10,76	10,76	10,76	10,76	10,76	10,76	10,76	10,76	10,76	10,76	10,76	10,76	10,76	10,76	10,76	10,76	10,76	10,76
Полезный отпуск тепловой энергии	тыс. Гкал	8,860	8,953	8,953	8,953	8,953	8,953	8,953	8,953	8,953	8,953	8,953	8,953	8,953	8,953	8,953	8,953	8,953	8,953	8,953	8,953	8,953
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	Т _{ут}	694,79	694,79	694,79	694,79	694,79	694,79	694,79	694,79	694,79	694,79	694,79	694,79	694,79	694,79	694,79	694,79	694,79	694,79	694,79	694,79	694,79
Средневзвешенный НУР	кг _{ут} /Гкал	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04
Средневзвешенный КПД котлоагрегатов	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Тепловой эквивалент затраченного топлива	тыс. Гкал	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86
Средневзвешенный КИТТ выработки	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Затраты на выработку тепловой энергии																						
Сырье, основные материалы	тыс. руб.	914,37	950,94	988,98	1 028,54	1 069,68	1 112,47	1 156,97	1 203,25	1 251,38	1 301,43	1 353,49	1 407,63	1 463,93	1 522,49	1 583,39	1 646,73	1 712,59	1 781,10	1 852,34	1 926,44	2 003,49
Вспомогательные материалы, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а) материалы на эксплуатацию, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а-1) материалы на ремонт	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) вода на технологические цели	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) плата за пользование водными объектами	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Работы и услуги производственного характера	тыс. руб.	18,93	19,69	20,47	21,29	22,14	23,03	23,95	24,91	25,9	26,94	28,02	29,14	30,3	31,52	32,78	34,09	35,45	36,87	38,34	39,88	41,47
а) в том числе услуги по подрядному ремонту	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) услуги транспорта	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) услуги водоснабжения	тыс. руб.	35,05	36,45	37,91	39,42	41	42,64	44,35	46,12	47,97	49,88	51,88	53,95	56,11	58,36	60,69	63,12	65,64	68,27	71	73,84	76,79
г) услуги по пуско-наладке	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
д) расходы по испытаниям и опытам	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Топливо на технологические цели	тыс. руб.	13 438,46	13 976,00	14 535,04	15 116,44	15 721,10	16 349,95	17 003,94	17 684,10	18 391,47	19 127,12	19 892,21	20 687,90	21 515,41	22 376,03	23 271,07	24 201,91	25 169,99	26 176,79	27 223,86	28 312,82	29 445,33
Покупная энергия всего, в том числе:	тыс. руб.	2 204,28	2 292,45	2 384,15	2 479,52	2 578,70	2 681,84	2 789,12	2 900,68	3 016,71	3 137,38	3 262,87	3 393,39	3 529,12	3 670,29	3 817,10	3 969,78	4 128,58	4 293,72	4 465,47	4 644,09	4 829,85
а) покупная электрическая энергия на технологические цели	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) покупная тепловая энергия от ведомственных котельных	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) энергия на хозяйственные нужды	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Затраты на оплату труда	тыс. руб.	4 273,78	4 444,73	4 622,52	4 807,42	4 999,71	5 199,70	5 407,69	5 624,00	5 848,96	6 082,92	6 326,23	6 579,28	6 842,45	7 116,15	7 400,80	7 696,83	8 004,70	8 324,89	8 657,89	9 004,20	9 364,37

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Отчисления на социальные нужды	тыс. руб.	834,7	868,09	902,82	938,93	976,49	1 015,55	1 056,17	1 098,41	1 142,35	1 188,04	1 235,57	1 284,99	1 336,39	1 389,84	1 445,44	1 503,25	1 563,38	1 625,92	1 690,96	1 758,60	1 828,94
Амортизация основных средств	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие затраты всего, в том числе:	тыс. руб.	75,53	78,55	81,69	84,96	88,35	91,89	95,56	99,39	103,36	107,5	111,8	116,27	120,92	125,76	130,79	136,02	141,46	147,12	153	159,12	165,49
а) целевые средства на НИОКР	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) средства на страхование	тыс. руб.	1,35	1,41	1,46	1,52	1,58	1,64	1,71	1,78	1,85	1,92	2	2,08	2,16	2,25	2,34	2,43	2,53	2,63	2,74	2,85	2,96
в) плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
г) отчисления в ремонтный фонд (в случае его формирования)	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
д) водный налог (ГЭС)	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
е) непроизводственные расходы (налоги и другие обязательные платежи и сборы)	тыс. руб.	2,79	2,91	3,02	3,14	3,27	3,4	3,54	3,68	3,82	3,98	4,14	4,3	4,47	4,65	4,84	5,03	5,23	5,44	5,66	5,89	6,12
е-1) налог на землю	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
е-2) налог на имущество	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
е-3) транспортный налог	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ж) другие затраты, относимые на себестоимость продукции, всего, в том числе:	тыс. руб.	19,19	19,96	20,76	21,59	22,45	23,35	24,28	25,25	26,26	27,31	28,41	29,54	30,73	31,95	33,23	34,56	35,94	37,38	38,88	40,43	42,05
з) арендная плата	тыс. руб.	52,19	54,28	56,45	58,7	61,05	63,49	66,03	68,68	71,42	74,28	77,25	80,34	83,56	86,9	90,37	93,99	97,75	101,66	105,72	109,95	114,35
Итого расходов	тыс. руб.	21 795,09	22 666,90	23 573,57	24 516,52	25 497,18	26 517,06	27 577,75	28 680,86	29 828,09	31 021,21	32 262,06	33 552,55	34 894,65	36 290,43	37 742,05	39 251,73	40 821,80	42 454,67	44 152,86	45 918,98	47 755,73
Расчетные расходы по производству продукции (услуг)	тыс. руб.	21 795,09	22 666,90	23 573,57	24 516,52	25 497,18	26 517,06	27 577,75	28 680,86	29 828,09	31 021,21	32 262,06	33 552,55	34 894,65	36 290,43	37 742,05	39 251,73	40 821,80	42 454,67	44 152,86	45 918,98	47 755,73
Прибыль всего, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а) капитальные вложения	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) дивиденды по акциям	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) прибыль на прочие цели, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в-1) % за пользование кредитом	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в-2) услуги банка	тыс. руб.	95,49	99,31	103,29	107,42	111,71	116,18	120,83	125,66	130,69	135,92	141,35	147,01	152,89	159	165,36	171,98	178,86	186,01	193,45	201,19	209,24
в-3) расходы на демонтаж основных фондов	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в-4) затраты на обучение и подготовку персонала	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
г) прибыль, облагаемая налогом	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Налоги, сборы, платежи, всего, в том числе:	тыс. руб.	1 405,80	1 462,03	1 520,51	1 581,33	1 644,59	1 710,37	1 778,79	1 849,94	1 923,94	2 000,89	2 080,93	2 164,17	2 250,73	2 340,76	2 434,39	2 531,77	2 633,04	2 738,36	2 847,89	2 961,81	3 080,28
а) на прибыль	тыс. руб.	1 405,80	1 462,03	1 520,51	1 581,33	1 644,59	1 710,37	1 778,79	1 849,94	1 923,94	2 000,89	2 080,93	2 164,17	2 250,73	2 340,76	2 434,39	2 531,77	2 633,04	2 738,36	2 847,89	2 961,81	3 080,28
б) плата за выбросы загрязняющих веществ	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) другие налоги и обязательные сборы и платежи	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Выпадающие расходы по факту предыдущего года	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	23 296,39	24 228,24	25 197,37	26 205,27	27 253,48	28 343,62	29 477,36	30 656,46	31 882,71	33 158,02	34 484,34	35 863,72	37 298,27	38 790,20	40 341,81	41 955,48	43 633,70	45 379,04	47 194,21	49 081,97	51 045,25
Тариф на производство тепловой энергии (НВВ к отпуску с коллекторов)	руб./Гкал	2 629,39	2 706,16	2 814,41	2 926,98	3 044,06	3 165,82	3 292,46	3 424,16	3 561,12	3 703,57	3 851,71	4 005,78	4 166,01	4 332,65	4 505,95	4 686,19	4 873,64	5 068,58	5 271,33	5 482,18	5 701,47
Котельная ул. 9 Декабря, 19В																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
Ввод мощности	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Вывод мощности	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
Собственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Отопление	Гкал/ч	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Вентиляция	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ГВС	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
Доля резерва (от установленной мощности)	%	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94
Резерв с N-1	Гкал/ч	-0,16	-0,16	-0,16	-0,16	-0,16	-0,16	-0,16	-0,16	-0,16	-0,16	-0,16	-0,16	-0,16	-0,16	-0,16	-0,16	-0,16	-0,16	-0,16	-0,16	-0,16
Тепловая энергия																						
Выработано тепловой энергии	тыс. Гкал	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53
Собственные нужды котельной	тыс. Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Отпущено с коллекторов	тыс. Гкал	0,53	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51
Потери при передаче по тепловым сетям	тыс. Гкал	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
То же в %	%	6,83	6,83	6,83	6,83	6,83	6,83	6,83	6,83	6,83	6,83	6,83	6,83	6,83	6,83	6,83	6,83	6,83	6,83	6,83	6,83	6,83
Полезный отпуск тепловой энергии	тыс. Гкал	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	Т _{ут}	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04	76,04
Средневзвешенный НУР	кг _{у.т} /Гкал	156,86	156,86	156,86	156,86	156,86	156,86	156,86	156,86	156,86	156,86	156,86	156,86	156,86	156,86	156,86	156,86	156,86	156,86	156,86	156,86	156,86
Средневзвешенный КПД котлоагрегатов	%	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01
Тепловой эквивалент затраченного топлива	тыс. Гкал	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53
Средневзвешенный КИТТ выработки	%	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01	99,01
Затраты на выработку тепловой энергии																						
Сырье, основные материалы	тыс. руб.	210,39	218,81	227,56	236,66	246,13	255,97	266,21	276,86	287,94	299,45	311,43	323,89	336,84	350,32	364,33	378,9	394,06	409,82	426,22	443,26	460,99
Вспомогательные материалы, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а) материалы на эксплуатацию, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а-1) материалы на ремонт	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) вода на технологические цели	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) плата за пользование водными объектами	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Работы и услуги производственного характера	тыс. руб.	19,45	20,23	21,03	21,88	22,75	23,66	24,61	25,59	26,62	27,68	28,79	29,94	31,14	32,38	33,68	35,02	36,43	37,88	39,4	40,97	42,61
а) в том числе услуги по подрядному ремонту	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) услуги транспорта	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) услуги водоснабжения	тыс. руб.	3,22	3,35	3,49	3,63	3,77	3,92	4,08	4,24	4,41	4,59	4,77	4,96	5,16	5,37	5,58	5,81	6,04	6,28	6,53	6,79	7,06
г) услуги по пуско-наладке	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
д) расходы по испытаниям и опытам	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Топливо на технологические цели	тыс. руб.	716,25	744,9	774,69	794,06	825,82	858,86	893,21	928,94	966,1	1 004,74	1 044,93	1 086,73	1 130,20	1 175,40	1 222,42	1 271,32	1 322,17	1 375,06	1 430,06	1 487,26	1 546,75
Покупная энергия всего, в том числе:	тыс. руб.	146,95	152,83	158,94	165,3	171,91	178,79	185,94	193,38	201,11	209,16	217,52	226,23	235,27	244,69	254,47	264,65	275,24	286,25	297,7	309,61	321,99
а) покупная электрическая энергия на технологические цели	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) покупная тепловая энергия от ведомственных котельных	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
в) энергия на хозяйственные нужды	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Затраты на оплату труда	тыс. руб.	529,67	550,86	572,89	595,81	619,64	644,43	670,2	697,01	724,89	753,89	784,04	815,41	848,02	881,94	917,22	953,91	992,07	1 031,75	1 073,02	1 115,94	1 160,58
Отчисления на социальные нужды	тыс. руб.	110,45	114,87	119,46	124,24	129,21	134,38	139,75	145,34	151,16	157,2	163,49	170,03	176,83	183,9	191,26	198,91	206,87	215,14	223,75	232,7	242,01
Амортизация основных средств	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие затраты всего, в том числе:	тыс. руб.	5,66	5,89	6,13	6,37	6,63	6,89	7,17	7,45	7,75	8,06	8,39	8,72	9,07	9,43	9,81	10,2	10,61	11,03	11,48	11,94	12,41
а) целевые средства на НИОКР	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) средства на страхование	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
г) отчисления в ремонтный фонд (в случае его формирования)	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
д) водный налог (ГЭС)	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
е) непроизводственные расходы (налоги и другие обязательные платежи и сборы)	тыс. руб.	0,16	0,17	0,17	0,18	0,19	0,19	0,2	0,21	0,22	0,23	0,24	0,25	0,26	0,27	0,28	0,29	0,3	0,31	0,32	0,34	0,35
е-1) налог на землю	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
е-2) налог на имущество	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
е-3) транспортный налог	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ж) другие затраты, относимые на себестоимость продукции, всего, в том числе:	тыс. руб.	1	1,04	1,08	1,12	1,16	1,21	1,26	1,31	1,36	1,42	1,47	1,53	1,59	1,66	1,72	1,79	1,86	1,94	2,02	2,1	2,18
з) арендная плата	тыс. руб.	4,51	4,69	4,88	5,07	5,28	5,49	5,71	5,93	6,17	6,42	6,68	6,94	7,22	7,51	7,81	8,12	8,45	8,78	9,14	9,5	9,88
Итого расходов	тыс. руб.	1 742,05	1 811,73	1 884,20	1 959,57	2 037,95	2 119,47	2 204,25	2 292,42	2 384,11	2 479,48	2 578,66	2 681,80	2 789,08	2 900,64	3 016,67	3 137,33	3 262,82	3 393,34	3 529,07	3 670,23	3 817,04
Расчетные расходы по производству продукции (услуг)	тыс. руб.	1 742,05	1 811,73	1 884,20	1 959,57	2 037,95	2 119,47	2 204,25	2 292,42	2 384,11	2 479,48	2 578,66	2 681,80	2 789,08	2 900,64	3 016,67	3 137,33	3 262,82	3 393,34	3 529,07	3 670,23	3 817,04
Прибыль всего, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а) капитальные вложения	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) дивиденды по акциям	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) прибыль на прочие цели, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в-1) % за пользование кредитом	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в-2) услуги банка	тыс. руб.	4,95	5,15	5,35	5,57	5,79	6,02	6,26	6,51	6,77	7,05	7,33	7,62	7,93	8,24	8,57	8,92	9,27	9,64	10,03	10,43	10,85
в-3) расходы на демонтаж основных фондов	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в-4) затраты на обучение и подготовку персонала	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
г) прибыль, облагаемая налогом	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Налоги, сборы, платежи, всего, в том числе:	тыс. руб.	124,61	129,59	134,78	140,17	145,78	151,61	157,67	163,98	170,54	177,36	184,45	191,83	199,51	207,49	215,78	224,42	233,39	242,73	252,44	262,54	273,04
а) на прибыль	тыс. руб.	124,61	129,59	134,78	140,17	145,78	151,61	157,67	163,98	170,54	177,36	184,45	191,83	199,51	207,49	215,78	224,42	233,39	242,73	252,44	262,54	273,04
б) плата за выбросы загрязняющих веществ	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) другие налоги и обязательные сборы и платежи	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Выпадающие расходы по факту предыдущего года	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	1 871,61	1 946,47	2 024,33	2 074,94	2 126,81	2 179,99	2 234,48	2 290,35	2 347,61	2 406,30	2 466,45	2 528,11	2 591,32	2 656,10	2 722,50	2 790,57	2 860,33	2 931,84	3 005,13	3 080,26	3 157,27
Тариф на производство тепловой энергии (НВВ к отпуску с коллекторов)	руб./Гкал	4 055,93	4 218,16	4 386,89	4 496,56	4 608,98	4 724,20	4 842,31	4 963,36	5 087,45	5 214,63	5 345,00	5 478,63	5 615,59	5 755,98	5 899,88	6 047,38	6 198,56	6 353,53	6 512,36	6 675,17	6 842,05
Котельная ул. Шоссейная 1б																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
Ввод мощности	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Вывод мощности	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
Собственные нужды	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Отопление	Гкал/ч	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Вентиляция	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ГВС	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
Доля резерва (от установленной мощности)	%	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94	52,94
Резерв с N-1	Гкал/ч	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09
Тепловая энергия																						
Выработано тепловой энергии	тыс. Гкал	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Собственные нужды котельной	тыс. Гкал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Отпущено с коллекторов	тыс. Гкал	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Потери при передаче по тепловым сетям	тыс. Гкал	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
То же в %	%	13,87	13,87	13,87	13,87	13,87	13,87	13,87	13,87	13,87	13,87	13,87	13,87	13,87	13,87	13,87	13,87	13,87	13,87	13,87	13,87	13,87
Полезный отпуск тепловой энергии	тыс. Гкал	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	Т _{ут}	50,29	50,29	50,29	50,29	50,29	50,29	50,29	50,29	50,29	50,29	50,29	50,29	50,29	50,29	50,29	50,29	50,29	50,29	50,29	50,29	50,29
Средневзвешенный НУР	кг _{у.г} /Гкал	198,77	198,77	198,77	198,77	198,77	198,77	198,77	198,77	198,77	198,77	198,77	198,77	198,77	198,77	198,77	198,77	198,77	198,77	198,77	198,77	198,77
Средневзвешенный КПД котлоагрегатов	%	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87
Тепловой эквивалент затраченного топлива	тыс. Гкал	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
Средневзвешенный КИТТ выработки	%	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87
Затраты на выработку тепловой энергии																						
Сырье, основные материалы	тыс. руб.	31,2	32,45	33,75	35,1	36,5	37,96	39,48	41,06	42,7	44,41	46,18	48,03	49,95	51,95	54,03	56,19	58,44	60,77	63,21	65,73	68,36
Вспомогательные материалы, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а) материалы на эксплуатацию, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а-1) материалы на ремонт	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) вода на технологические цели	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) плата за пользование водными объектами	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Работы и услуги производственного характера	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а) в том числе услуги по подрядному ремонту	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) услуги транспорта	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) услуги водоснабжения	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
г) услуги по пуско-наладке	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
д) расходы по испытаниям и опытам	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Топливо на технологические цели	тыс. руб.	405,6	421,82	438,7	456,24	474,49	493,47	513,21	533,74	555,09	577,3	600,39	624,4	640,01	665,61	692,24	719,93	748,72	778,67	809,82	842,21	875,9
Покупная энергия всего, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а) покупная электрическая энергия на технологические цели	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
б) покупная тепловая энергия от ведомственных котельных	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) энергия на хозяйственные нужды	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Затраты на оплату труда	тыс. руб.	216	224,64	233,62	242,97	252,69	262,79	273,31	284,24	295,61	307,43	319,73	332,52	345,82	359,65	374,04	389	404,56	420,74	437,57	455,07	473,28
Отчисления на социальные нужды	тыс. руб.	43,2	44,93	46,73	48,6	50,54	52,56	54,66	56,85	59,12	61,49	63,95	66,51	69,17	71,93	74,81	77,8	80,92	84,15	87,52	91,02	94,66
Амортизация основных средств	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие затраты всего, в том числе:	тыс. руб.	6,27	6,52	6,78	7,05	7,33	7,63	7,93	8,25	8,58	8,92	9,28	9,65	10,04	10,44	10,86	11,29	11,74	12,21	12,7	13,21	13,74
а) целевые средства на НИОКР	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) средства на страхование	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
г) отчисления в ремонтный фонд (в случае его формирования)	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
д) водный налог (ГЭС)	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
е) непроизводственные расходы (налоги и другие обязательные платежи и сборы)	тыс. руб.	2,1	2,18	2,27	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,88	2,99	3,11	3,23	3,36	3,5	3,64	3,78	3,93	4,09	4,26	4,43	4,6
е-1) налог на землю	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
е-2) налог на имущество	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
е-3) транспортный налог	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ж) другие затраты, относимые на себестоимость продукции, всего, в том числе:	тыс. руб.	0,53	0,55	0,57	0,59	0,62	0,64	0,67	0,7	0,72	0,75	0,78	0,81	0,85	0,88	0,91	0,95	0,99	1,03	1,07	1,11	1,16
з) арендная плата	тыс. руб.	3,64	3,79	3,94	4,09	4,26	4,43	4,61	4,79	4,98	5,18	5,39	5,6	5,83	6,06	6,3	6,56	6,82	7,09	7,37	7,67	7,98
Итого расходов	тыс. руб.	702,27	730,36	759,57	789,96	821,55	854,42	888,59	924,14	961,1	999,55	1 039,53	1 081,11	1 124,35	1 169,33	1 216,10	1 264,75	1 315,34	1 367,95	1 422,67	1 479,57	1 538,76
Расчетные расходы по производству продукции (услуг)	тыс. руб.	702,27	730,36	759,57	789,96	821,55	854,42	888,59	924,14	961,1	999,55	1 039,53	1 081,11	1 124,35	1 169,33	1 216,10	1 264,75	1 315,34	1 367,95	1 422,67	1 479,57	1 538,76
Прибыль всего, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а) капитальные вложения	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) дивиденды по акциям	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) прибыль на прочие цели, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в-1) % за пользование кредитом	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в-2) услуги банка	тыс. руб.	2,63	2,74	2,85	2,96	3,08	3,2	3,33	3,46	3,6	3,75	3,89	4,05	4,21	4,38	4,56	4,74	4,93	5,13	5,33	5,54	5,77
в-3) расходы на демонтаж основных фондов	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в-4) затраты на обучение и подготовку персонала	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
г) прибыль, облагаемая налогом	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Налоги, сборы, платежи, всего, в том числе:	тыс. руб.	50,35	52,36	54,46	56,63	58,9	61,26	63,71	66,25	68,9	71,66	74,53	77,51	80,61	83,83	87,19	90,67	94,3	98,07	102	106,08	110,32
а) на прибыль	тыс. руб.	50,35	52,36	54,46	56,63	58,9	61,26	63,71	66,25	68,9	71,66	74,53	77,51	80,61	83,83	87,19	90,67	94,3	98,07	102	106,08	110,32
б) плата за выбросы загрязняющих веществ	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) другие налоги и обязательные сборы и платежи	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Выпадающие расходы по факту предыдущего года	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	755,25	785,46	816,88	849,55	883,53	918,87	955,63	993,85	1 033,61	1 074,95	1 117,95	1 162,67	1 191,74	1 239,40	1 288,98	1 340,54	1 394,16	1 449,93	1 507,93	1 568,24	1 630,97
Тариф на производство тепловой энергии (НВВ к отпуску с коллекторов)	руб./Гкал	3 411,11	3 547,55	3 689,45	3 837,03	3 990,51	4 150,13	4 316,14	4 488,78	4 668,33	4 855,07	5 049,27	5 251,24	5 382,52	5 597,82	5 821,74	6 054,61	6 296,79	6 548,66	6 810,61	7 083,03	7 366,35
ИТОГО по всем существующим котельным ООО "Мегастрой"																						
Установленная тепловая мощность котельной	Гкал/ч	10,12	10,12	10,12	10,12	10,12	10,12	10,12	10,12	10,12	10,12	10,12	10,12	10,12	10,12	10,12	10,12	10,12	10,12	10,12	10,12	10,12
Ввод мощности	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Вывод мощности	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Средневзвешенный срок службы котлоагрегатов	лет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Располагаемая мощность оборудования	Гкал/ч	10,07	10,07	10,07	10,07	10,07	10,07	10,07	10,07	10,07	10,07	10,07	10,07	10,07	10,07	10,07	10,07	10,07	10,07	10,07	10,07	10,07
Собственные нужды	Гкал/ч	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19
Потери мощности в тепловой сети	Гкал/ч	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47
Хозяйственные нужды	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Расчетная присоединенная тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/ч	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54
Отопление	Гкал/ч	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19
Вентиляция	Гкал/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ГВС	Гкал/ч	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35
Резерв (+)/дефицит (-) тепловой мощности	Гкал/ч	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88
Доля резерва (от установленной мощности)	%	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53	18,53
Резерв с N-1	Гкал/ч	-2,09	-2,09	-2,09	-2,09	-2,09	-2,09	-2,09	-2,09	-2,09	-2,09	-2,09	-2,09	-2,09	-2,09	-2,09	-2,09	-2,09	-2,09	-2,09	-2,09	-2,09
Тепловая энергия																						
Выработано тепловой энергии	тыс. Гкал	16,613	16,769	16,769	16,769	16,769	16,769	16,769	16,769	16,769	16,769	16,769	16,769	16,769	16,769	16,769	16,769	16,769	16,769	16,769	16,769	16,769
Собственные нужды котельной	тыс. Гкал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Отпущено с коллекторов	тыс. Гкал	16,613	16,749	16,749	16,749	16,749	16,749	16,749	16,749	16,749	16,749	16,749	16,749	16,749	16,749	16,749	16,749	16,749	16,749	16,749	16,749	16,749
Потери при передаче по тепловым сетям	тыс. Гкал	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13
То же в %	%	12,8	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7
Полезный отпуск тепловой энергии	тыс. Гкал	14,545	14,701	14,701	14,701	14,701	14,701	14,701	14,701	14,701	14,701	14,701	14,701	14,701	14,701	14,701	14,701	14,701	14,701	14,701	14,701	14,701
Затрачено топлива на выработку тепловой энергии	Т _{ут}	1 397,71	1 397,71	1 397,71	1 397,71	1 397,71	1 397,71	1 397,71	1 397,71	1 397,71	1 397,71	1 397,71	1 397,71	1 397,71	1 397,71	1 397,71	1 397,71	1 397,71	1 397,71	1 397,71	1 397,71	1 397,71
Средневзвешенный НУР	кг _{у.г} /Гкал	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94
Средневзвешенный КПД котлоагрегатов	%	151,99	151,99	151,99	151,99	151,99	151,99	151,99	151,99	151,99	151,99	151,99	151,99	151,99	151,99	151,99	151,99	151,99	151,99	151,99	151,99	151,99
Тепловой эквивалент затраченного топлива	тыс. Гкал	9,78	9,78	9,78	9,78	9,78	9,78	9,78	9,78	9,78	9,78	9,78	9,78	9,78	9,78	9,78	9,78	9,78	9,78	9,78	9,78	9,78
Средневзвешенный КИТТ выработки	%	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94
Затраты на выработку тепловой энергии																						
Сырье, основные материалы	тыс. руб.	2 636,46	2 728,77	2 824,77	2 924,62	3 028,45	3 136,44	3 248,75	3 365,55	3 487,03	3 626,51	3 771,57	3 922,43	4 079,33	4 242,50	4 412,20	4 588,69	4 772,24	4 963,13	5 161,65	5 368,12	5 582,85
Вспомогательные материалы, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а) материалы на эксплуатацию, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а-1) материалы на ремонт	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) вода на технологические цели	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) плата за пользование водными объектами	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Работы и услуги производственного характера	тыс. руб.	140,5	146,12	151,97	158,05	164,37	170,94	177,78	184,89	192,29	199,98	207,98	216,3	224,95	233,95	243,31	253,04	263,16	273,69	284,64	296,02	307,86
а) в том числе услуги по подрядному ремонту	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) услуги транспорта	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) услуги водоснабжения	тыс. руб.	65,26	67,87	70,59	73,41	76,34	79,4	82,57	85,88	89,31	92,89	96,6	100,46	104,48	108,66	113,01	117,53	122,23	127,12	132,2	137,49	142,99
г) услуги по пуско-наладке	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
д) расходы по испытаниям и опытам	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Топливо на технологические цели	тыс. руб.	21 702,62	22 570,72	23 470,54	24 385,66	25 361,08	26 375,52	27 430,55	28 527,77	29 668,88	30 855,63	32 089,86	33 367,26	34 692,59	36 080,29	37 523,50	39 024,44	40 585,42	42 208,84	43 897,19	45 653,08	47 479,20
Покупная энергия всего, в том числе:	тыс. руб.	3 671,30	3 818,16	3 970,88	4 129,72	4 294,91	4 466,70	4 645,37	4 831,19	5 024,43	5 225,41	5 434,43	5 651,80	5 877,88	6 112,99	6 357,51	6 611,81	6 876,28	7 151,33	7 437,39	7 734,88	8 044,28

Показатель	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
а) покупная электрическая энергия на технологические цели	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) покупная тепловая энергия от ведомственных котельных	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) энергия на хозяйственные нужды	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Затраты на оплату труда	тыс. руб.	7 834,52	8 147,90	8 473,81	8 812,77	9 165,28	9 531,89	9 913,16	10 309,69	10 722,08	11 150,96	11 597,00	12 060,88	12 543,32	13 045,05	13 566,85	14 109,52	14 673,90	15 260,86	15 871,30	16 506,15	17 166,39
Отчисления на социальные нужды	тыс. руб.	1 575,33	1 638,34	1 703,88	1 772,03	1 842,91	1 916,63	1 993,29	2 073,03	2 155,95	2 242,19	2 331,87	2 425,15	2 522,15	2 623,04	2 727,96	2 837,08	2 950,56	3 068,59	3 191,33	3 318,98	3 451,74
Амортизация основных средств	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие затраты всего, в том числе:	тыс. руб.	165,63	172,25	179,14	186,31	193,76	201,51	209,57	217,95	226,67	235,74	245,17	254,98	265,17	275,78	286,81	298,29	310,22	322,63	335,53	348,95	362,91
а) целевые средства на НИОКР	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) средства на страхование	тыс. руб.	4,06	4,22	4,39	4,56	4,74	4,93	5,13	5,34	5,55	5,77	6	6,24	6,49	6,75	7,02	7,3	7,6	7,9	8,22	8,55	8,89
в) плата за предельно допустимые выбросы (сбросы)	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
г) отчисления в ремонтный фонд (в случае его формирования)	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
д) водный налог (ГЭС)	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
е) непроизводственные расходы (налоги и другие обязательные платежи и сборы)	тыс. руб.	6,45	6,7	6,97	7,25	7,54	7,84	8,16	8,48	8,82	9,17	9,54	9,92	10,32	10,73	11,16	11,61	12,07	12,56	13,06	13,58	14,12
е-1) налог на землю	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
е-2) налог на имущество	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
е-3) транспортный налог	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ж) другие затраты, относимые на себестоимость продукции, всего, в том числе:	тыс. руб.	31,29	32,54	33,84	35,2	36,6	38,07	39,59	41,17	42,82	44,53	46,32	48,17	50,1	52,1	54,18	56,35	58,6	60,95	63,39	65,92	68,56
з) арендная плата	тыс. руб.	123,84	128,79	133,94	139,3	144,87	150,67	156,69	162,96	169,48	176,26	183,31	190,64	198,27	206,2	214,44	223,02	231,94	241,22	250,87	260,9	271,34
Итого расходов	тыс. руб.	37 791,62	39 290,14	40 848,59	42 469,39	44 155,02	45 908,07	47 731,24	49 627,34	51 599,29	53 663,26	55 809,79	58 042,18	60 363,87	62 778,43	65 289,56	67 901,15	70 617,19	73 441,88	76 379,56	79 434,74	82 612,13
Расчетные расходы по производству продукции (услуг)	тыс. руб.	37 791,62	39 290,14	40 848,59	42 469,39	44 155,02	45 908,07	47 731,24	49 627,34	51 599,29	53 663,26	55 809,79	58 042,18	60 363,87	62 778,43	65 289,56	67 901,15	70 617,19	73 441,88	76 379,56	79 434,74	82 612,13
Прибыль всего, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
а) капитальные вложения	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) дивиденды по акциям	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) прибыль на прочие цели, в том числе:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в-1) % за пользование кредитом	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в-2) услуги банка	тыс. руб.	155,73	161,96	168,44	175,18	182,19	189,47	197,05	204,94	213,13	221,66	230,52	239,75	249,34	259,31	269,68	280,47	291,69	303,35	315,49	328,11	341,23
в-3) расходы на демонтаж основных фондов	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в-4) затраты на обучение и подготовку персонала	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
г) прибыль, облагаемая налогом	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Налоги, сборы, платежи, всего, в том числе:	тыс. руб.	2 342,56	2 436,26	2 533,71	2 635,06	2 740,46	2 850,08	2 964,08	3 082,65	3 205,95	3 334,19	3 467,56	3 606,26	3 750,51	3 900,53	4 056,55	4 218,82	4 387,57	4 563,07	4 745,60	4 935,42	5 132,84
а) на прибыль	тыс. руб.	2 342,56	2 436,26	2 533,71	2 635,06	2 740,46	2 850,08	2 964,08	3 082,65	3 205,95	3 334,19	3 467,56	3 606,26	3 750,51	3 900,53	4 056,55	4 218,82	4 387,57	4 563,07	4 745,60	4 935,42	5 132,84
б) плата за выбросы загрязняющих веществ	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в) другие налоги и обязательные сборы и платежи	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Выпадающие расходы по факту предыдущего года	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	40 289,91	41 888,36	43 540,21	45 207,20	46 971,20	48 805,00	50 711,35	52 693,15	54 753,38	56 908,29	59 148,52	61 460,81	63 863,89	66 379,56	68 994,90	71 713,88	74 540,57	77 479,27	80 534,47	83 710,77	87 012,99

3. Результаты оценки ценовых (тарифных) последствий реализации проектов схемы теплоснабжения на основании разработанных тарифно-балансовых моделей

При актуализации Схемы теплоснабжения уточнены ценовые последствия для потребителей по всем единым теплоснабжающим организациям.

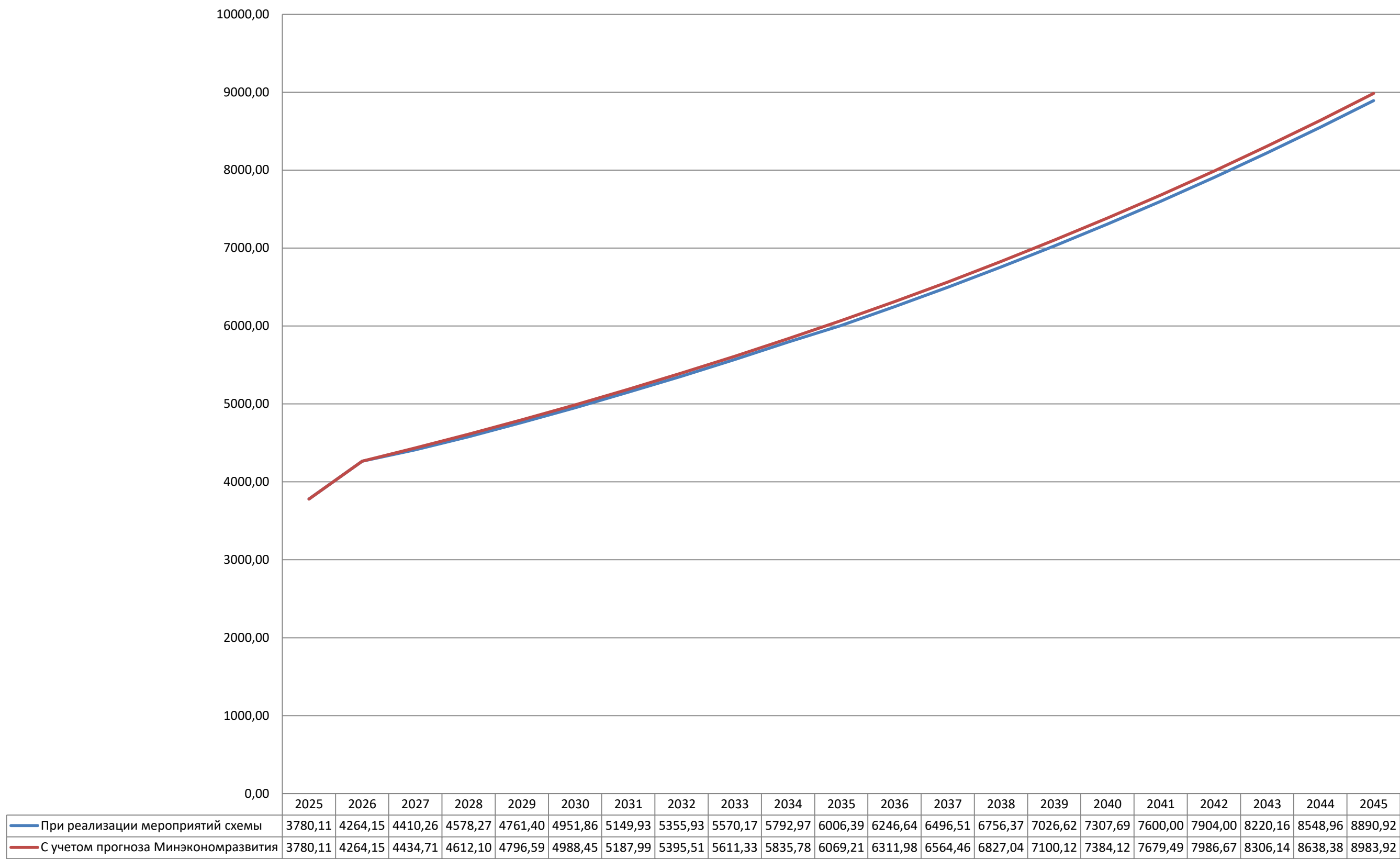


Рисунок 3.1 – Ценовые последствия для потребителей ЕТО №1 (филиал АО «РИР Энерго» - «Липецкая генерация»)

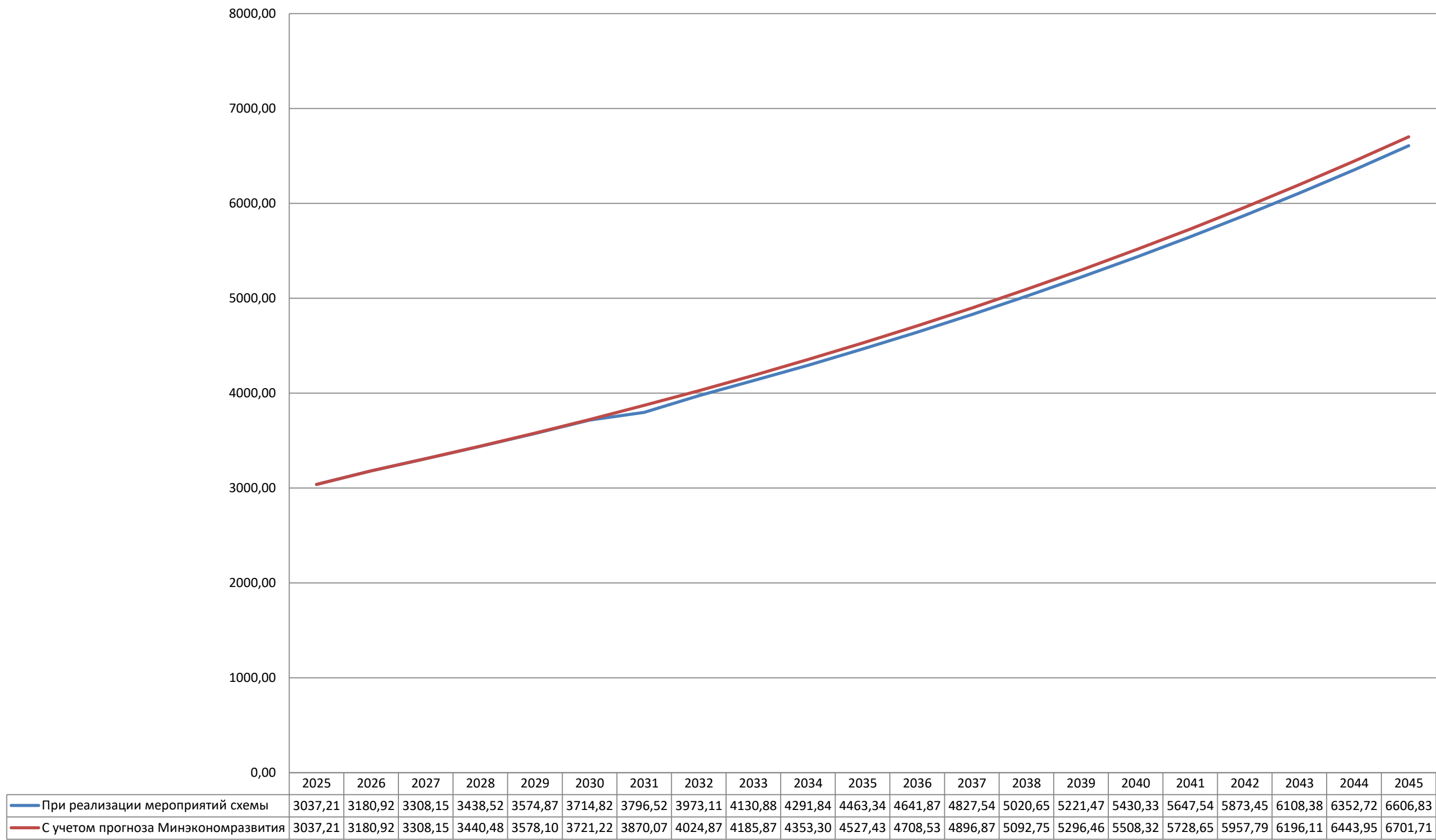


Рисунок 3.2 – Ценовые последствия для потребителей ЕТО №2 (МУП города Ельца «Елец-сервис»)

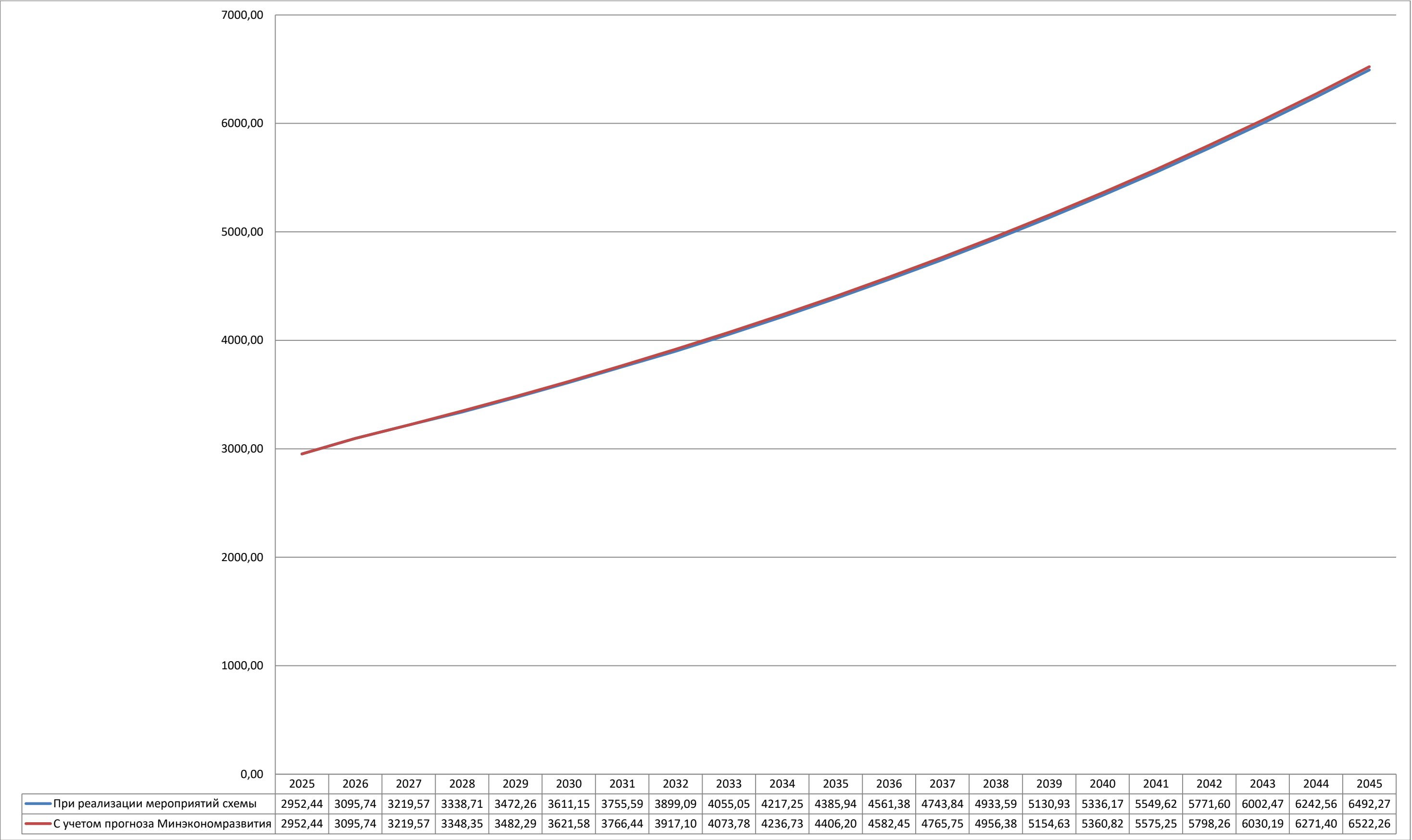


Рисунок 3.3 – Ценовые последствия для потребителей ЕТО №3 (ООО «Теплосервис»)

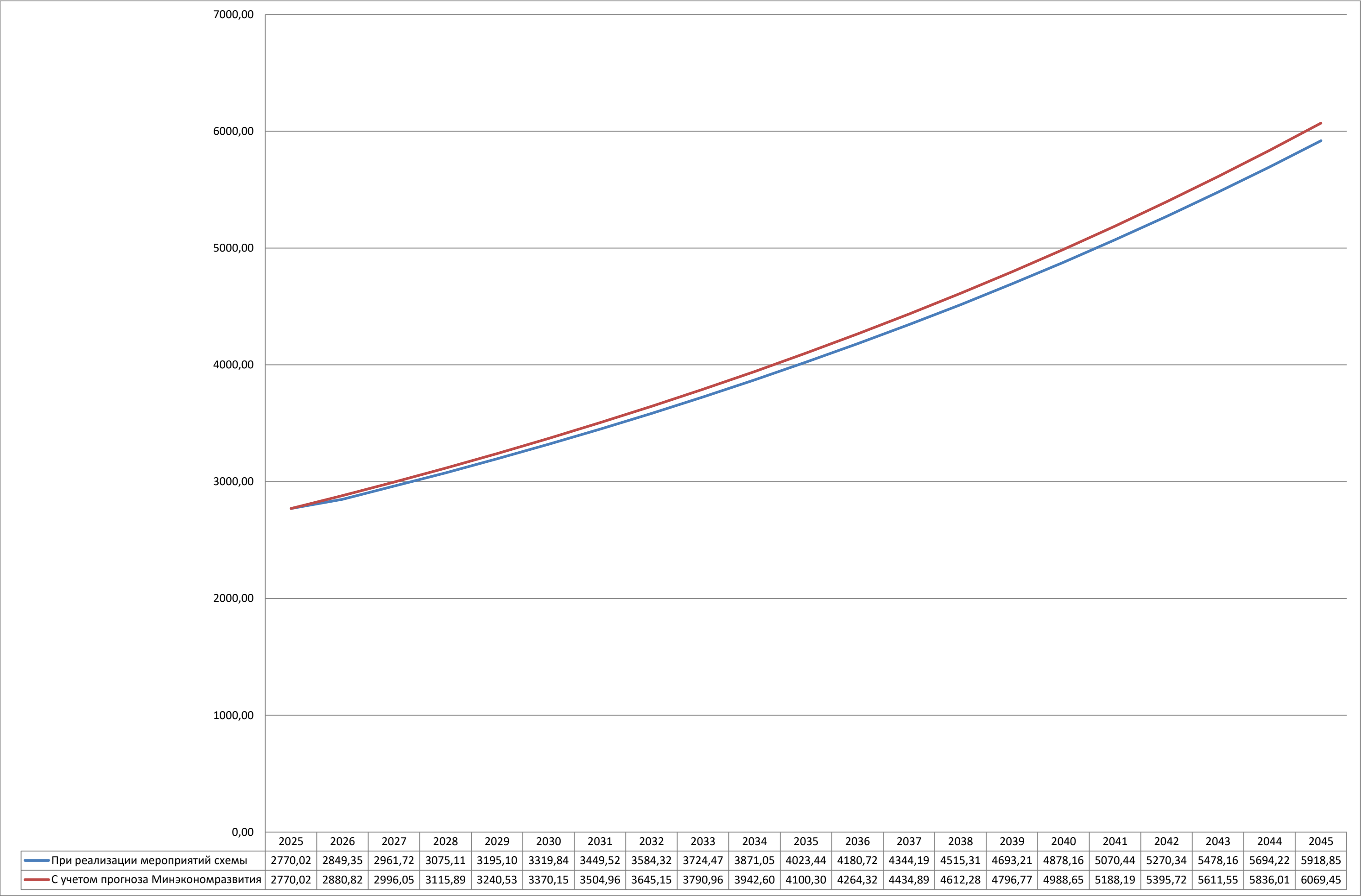


Рисунок 3.4 – Ценовые последствия для потребителей ЕТО №4 (ООО «Мегастрой»)