



**Сергиево-Посадский городской округ
Московской области**

Утверждена
Распоряжением
Министерства энергетики
Московской области

от «—» — 20— г. № —

**Схема теплоснабжения
Сергиево-Посадского городского округа Московской области
на период с 2021 до 2040 года**

Обосновывающие материалы. Книга 14

Сведений, составляющих государственную тайну в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 30.11.1995 № 1203 «Об утверждении перечня сведений, отнесенных к государственной тайне», не содержится.

**Заместитель Главы
Сергиево-Посадского городского округа**



С.Ф. Анфилов

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

2021 г.
Москва

СОДЕРЖАНИЕ

1. Тарифно-балансовые расчетные модели теплоснабжения потребителей по каждой системе теплоснабжения.....	3
1.1. Макроэкономические параметры	4
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	27
3. Результаты оценки ценовых (тарифных) последствий реализации проектов схемы теплоснабжения на основании разработанных тарифно-балансовых моделей	33
4. Описание изменений (фактических данных) в оценке ценовых (тарифных) последствий реализации проектов схемы теплоснабжения.....	47
Приложение 1. Тарифно-балансовые расчетные модели теплоснабжения потребителей по каждой системе теплоснабжения, по каждой единой теплоснабжающей организации	48

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;
- разделом XI «Методических рекомендаций по разработке схем теплоснабжения», утвержденных Приказом Минэнерго России и Минрегиона России от 29.12.2012 № 565/667;
- Методическим указаниям по расчету регулируемых цен (тарифов) в сфере теплоснабжения (далее – Методические указания), утвержденных Приказом ФСТ России от 13 июня 2013 г. №760-э.

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 основании 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 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 2020 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 социально-экономического развития РФ на период до 2024 года (опубликован на сайте Минэкономразвития РФ 30.09.2019 г.);

- Прогноз долгосрочного социально-экономического развития РФ на период до 2036 года (опубликован на сайте Минэкономразвития РФ 18.11.2018 г.).

Прогноз индексов изменения цен соответствующих отраслей и инфляция до 2035 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 1.1-1 – Прогнозные индексы изменения цен соответствующих отраслей и инфляция по 2035 г. (в %, за год к предыдущему году)

Показатель	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
Индекс потребительских цен	103,40	103,70	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00
Индексы роста цен по видам топлива (для всех категорий потребителей, исключая население)																					
а) газ	103,00	103,00	103,00	103,00	103,00	102,80	102,50	102,50	102,50	102,50	102,50	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00
б) уголь	104,24	104,60	104,80	104,90	105,00	104,50	104,50	104,50	104,50	104,50	104,50	103,50	103,50	103,50	103,50	103,50	103,50	103,50	103,50	103,50	103,50
в) мазут (производство нефтепродуктов)	100,36	100,00	101,90	101,90	101,70	103,20	103,40	103,40	103,40	103,40	103,40	103,50	103,50	103,50	103,50	103,50	103,50	103,50	103,50	103,50	103,50
Индекс роста цены на электроэнергию (для всех категорий потребителей, за исключением населения)	103,00	103,00	103,00	103,00	103,00	102,80	102,50	102,50	102,50	102,50	102,50	102,30	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00
Индекс цен произ-	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00

Показатель	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
водителей на водоснабжение, водоотведение, организацию сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений																					
Совокупный платеж граждан за коммунальные услуги	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,96	104,54	104,54	104,54	104,54	104,54	103,43	103,43	103,43	103,43	103,43	103,43	103,43	103,43	103,43	103,43
Инвестиции в основной капитал (капитальные вложения)																					
Проектные и изыскательские	103,60	103,70	103,70	103,80	103,80	104,33	104,23	104,13	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03

Показатель	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
работы (ПИР)																					
Источники тепло-снабжения	103,60	103,70	103,70	103,80	103,80	104,33	104,23	104,13	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03
Тепловые сети	103,60	103,70	103,70	103,80	103,80	104,33	104,23	104,13	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03	104,03

1.2. Структура цены на тепловую энергию

В отношении большинства регулируемых организаций города, тарифы на тепловую энергию и передачу тепловой энергии на 2020 г. установлены методом индексации установленных тарифов. 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.

Прогноз расходов и прибыли на 2019 г. выполнен на базе последних имеющихся фактических данных организаций (за 2018 г.), с учетом информации, приведенной в протоколах регулирующего органа об утверждении тарифов на последний период регулирования (2019 г.).

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

$$HBB_i^D = OP_i + HP_i + PЭ_i + П_i + \Delta P_{рез_i}$$

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.;

$\Delta P_{рез_i}$ - 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 2019 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 до 2022 гг. (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 2019 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 магистральных тепловых сетей – 10 лет (пятая группа, код ОКОФ - 220.41.20.20.713);
- для распределительных и внутриквартальных тепловых сетей – 25 лет (восьмая группа, код ОКОФ - 220.41.20.20.718).

➤ амортизационные отчисления по существующим объектам приняты постоянными на весь расчетный период (без ежегодной индексации – переоценка стоимости основных фондов не предполагается).

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 2018 г. 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

Применительно к функциональной структуре теплоснабжения Сергиево-Посадского городского округа, основные трудности в составлении тарифно-балансовых моделей заключаются в следующем:

1)В зоне ЕТО №01 деятельность по производству, передаче и сбыту тепловой энергии осуществляют 4 организации, при этом они осуществляют как производство, так и передачу тепловой энергии, определить точно соотношение условно-постоянных затрат между производством, передачей и сбытом не представляется возможным;

2)В зоне ЕТО №01 установлено 3 тарифа. Для 2 систем теплоснабжения тариф не установлен. В основном тарифе №1 – некорректно указана величина объема покупной тепловой энергии (как в Гкал, так и в тыс. руб.). Учтен не в полной мере объем покупки от всех котельных.

3)Проектом предусматривается значительное количество мероприятий по перераспределению зон теплоснабжения.

4)Наибольшую часть условно-постоянных затрат по ЕТО №01 невозможно распределить между источниками тепловой энергии (например, операционные расходы МУП «СП Теплосеть» рассчитываются и утверждаются по группам теплогенерирующих источников, а не по каждой котельной). Условно-постоянные затраты на 2020 г. распределены следующим образом:

а) для организаций, не являющимися ЕТО, и осуществляющими деятельность по производству тепловой энергии – по величине установленной мощности:

$$\text{УПЗ}_i = \frac{\text{УМ}_i}{\text{УМ}_{\text{орг}}} \text{УПЗ}_{\text{орг}}$$

где:

УПЗ_i – статья условно-постоянных затрат на производство, в зоне i -того источника тепловой энергии, тыс. руб.;

УМ_i – величина установленной мощности i -того энергоисточника, Гкал/ч, по состоянию на 31.12.2019 г.;

$\text{УМ}_{\text{орг}}$ – суммарная установленная тепловая мощность энергоисточников теплоснабжающей организации, Гкал/ч, по состоянию на 31.12.2019 г.;

$\text{УПЗ}_{\text{орг}}$ – статья условно-постоянных затрат на производство, в целом по теплоснабжающей организации, тыс. руб.

б) для организаций, осуществляющими передачу тепловой энергии – по количеству условных единиц:

$$\text{УПЗ}_i = \frac{\text{УЕ}_i}{\text{УЕ}_{\text{орг}}} \text{УПЗ}_{\text{орг}}$$

где:

УПЗ_i – статья условно-постоянных затрат на передачу, в зоне i -того источника тепловой энергии, тыс. руб.;

УЕ_i – величина условных единиц i -того энергоисточника, по состоянию на 31.12.2019 г., определенные по Приложению 2 Методических указаний;

$\text{УЕ}_{\text{орг}}$ – суммарное количество условных единиц по теплоснабжающей организации, по состоянию на 31.12.2019 г., определенные в соответствии с Приложением 2 Методических указаний по расчету тарифов;

$\text{УПЗ}_{\text{орг}}$ – статья условно-постоянных затрат на передачу, в целом по теплоснабжающей организации, тыс. руб.

Точная цена на тепловую энергию для новых котельных определяется на этапе проектирования, после уточнения всех характеристик перспективной системы теплоснабжения, в настоящем проекте представлена индикативная цена.

Детализация тарифно-балансовых моделей по каждой системе теплоснабжения представлена в Приложении 1.

Результирующие цены на тепловую энергию в течение расчетного периода, по каждой системе теплоснабжения представлены в таблице ниже.

Для остальных систем теплоснабжения рост цен на тепловую энергию будет находиться в пределах максимально-допустимого увеличения, в соответствии с Прогнозами Министерства экономического развития.

Таблица 1.3-1 – Цены на тепловую энергию по каждой системе теплоснабжения

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Тариф №1 в границах ЕТО МУП «СП Теплосеть» - основной, в границах большинства систем										
Котельные МУП «СП Теплосеть»										
Теплоисточник №	1	Котельная Клементьевский поселок - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1276,21	1313,78	1486,34	1775,98	1807,68	1838,82	1997,25	1804,38	1992,18
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1619,34	1665,22	1865,06	2228,58	2303,51	2344,37	2554,46	2373,71	2620,77
Теплоисточник №	2	Котельная Квартал В - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1369,01	1409,19	1451,71	0	0	0	0	0	0,00
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1828,06	1881,11	1937,69	0	0	0	0	0	0,00
Теплоисточник №	3	Котельная Горбольница - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	3089,39	3175,7	3877,95	4302,22	4320,48	4338,54	4439,14	2773,21	3061,85
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	5291,5	5438,84	6576,96	7268,78	7308,61	7348,45	7569,09	4960,94	5477,28
Теплоисточник №	4	Котельная Дом Быта - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1358,92	1398,9	1661,76	2182,18	2207,69	2232,9	2364,32	1855,66	2048,80
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1869,99	1924,21	2241,86	2863,02	2900,46	2938,99	3142,09	2599,11	2869,63
Теплоисточник №	7	Котельная Ферма - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1518,65	1562,81	1732,66	1872,39	1906,49	1940,01	2110,68	1923,05	2123,20
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1908,46	1963,49	2162,52	2327,38	2371,91	2415,95	2642,33	2465,05	2721,61
Теплоисточник №	8	Котельная Мишутино - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1336,01	1375,28	1416,78	1459,56	1503,64	1546,96	1765,17	1981,93	2188,21
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2009,49	2067,91	2133,47	2197,62	2263,72	2329,01	2660,98	2997,24	3309,20
Теплоисточник №	9	Котельная Школа-интернат - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1806,45	1858,6	1914,42	1971,96	2031,24	2089,97	2390,3	2698,49	2979,35
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2462,98	2535,13	2611	2758,9	2862,52	2942,63	3354,86	3783,19	4176,95
Теплоисточник №	10	Котельная Лесхоз - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1507,28	1551,68	1598,5	0	0	0	0	0	0,00
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2341,41	2409,74	2482,27	0	0	0	0	0	0,00
Теплоисточник №	12	Котельная Рабочий поселок - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1512,2	1556,36	1716,96	2153,28	2197,37	2229	2449,62	2353,54	2598,50
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1875,24	1926,88	2111,92	2656,64	2744,54	2782,91	3061,04	2991,13	3302,45
Теплоисточник №	13	Котельная Крышная по адресу: Ново-Углическое ш., 58 - МУП «СП Теплосеть»								

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Цена производства	руб./Гкал	1434,75	1476,28	1520,7	1566,5	1613,69	1660,45	1899,68	2144,96	2368,21
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1571,29	1616,43	1664,97	1715,01	1766,57	1817,83	2081,62	2355,33	2600,47
Теплоисточник №	14	Котельная Крышная по адресу: Ново-Углическое ш., 60 - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1411,1	1452	1495,72	1540,78	1587,21	1633,19	1868,15	2108,49	2327,94
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1547,64	1592,16	1639,98	1689,29	1740,09	1790,57	2050,09	2318,86	2560,21
Теплоисточник №	15	Котельная Садовая - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1965,95	2033,17	2642,93	3551,2	3560,21	3568,75	3616,04	2098,45	2316,86
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2291,52	2368,73	3037,84	4032,46	4047,05	4061,25	4139,54	2516,32	2778,22
Теплоисточник №	16	Котельная ПМК-5 - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1401,5	1442,93	1610,52	1881,3	1915,49	1949,02	2118,96	1925,79	2126,23
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1815,32	1868,4	2068,65	2388,87	2434,58	2479,7	2710,86	2525,75	2788,63
Теплоисточник №	17	Котельная Трикотажная фабрика - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	2168,44	2230,63	2297,46	2366,36	2437,33	2507,82	2869,81	3244,88	3582,61
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2840,68	2921,51	3008,87	3098,92	3191,69	3284,16	3762,06	4263,44	4707,18
Теплоисточник №	18	Котельная Конкурсный - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	2040,06	2098,72	2305,61	2023,81	2058,54	2092,67	2266,67	2020,89	2231,23
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	3077,91	3165,91	3462,57	3074,15	3129,79	3184,8	3467,87	3168,39	3498,16
Теплоисточник №	19	Котельная Наугольное - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	2856,63	2948,61	3935,07	5291,45	5288,88	5286,13	5282,27	2699,94	2980,95
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2977,42	3072,59	4062,69	5422,82	5424,12	5425,34	5443,22	2886,03	3186,41
Теплоисточник №	20	Котельная Бубяково - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1522,57	1579	2293,89	4162,45	4186,94	4209,59	4365,58	2617,29	2889,70
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1662,49	1722,62	2441,72	4314,64	4343,6	4370,86	4552,03	2832,87	3127,72
Теплоисточник №	21	Котельная Птицеград - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1197,41	1232,57	1376,53	1615,57	1648,1	1674,54	1806,62	1574,51	1738,39
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2168,62	2230,44	2433,73	2850,5	2919,87	2978,22	3277,62	3131,92	3457,89
Теплоисточник №	22	Котельная Совхоз - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1895,35	1950,62	2164,58	2356,87	2151,45	2186,21	2362,4	2083,47	2300,32
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2362,7	2431,07	2681,45	2907,28	2678,9	2725,11	2961,9	2684,29	2963,67
ИТОГО по СЦТ на базе котельных МУП «СП Теплосеть» в структуре тарифа №1										
Цена производства	руб./Гкал	1463,33	1506,09	1668,51	1937,9	1967,72	2000,92	2180,14	2001,81	2210,16

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1939,06	1994,25	2190,73	2517,6	2576,15	2621,34	2870,06	2711,75	2993,99
Котельные МУП «РКС»										
Теплоисточник №	28	Котельная №1 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1898,99	1954,08	2012,73	0	0	0	0	0	0,00
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2301,87	2368,09	2439,05	0	0	0	0	0	0,00
Теплоисточник №	29	Котельная №2 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1428,08	1469,7	1712,02	1792,21	1824,67	1851,19	2006,09	1815,35	2004,29
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1837,7	1890,79	2176,46	2264,02	2337,5	2372,77	2581,52	2396,57	2646,01
Теплоисточник №	30	Котельная №3 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1915,99	1971,27	2501,27	3391,67	3407,86	3423,07	3499,55	2191,36	2419,44
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1791,85	1843,2	2300,83	3066,62	3088,91	3107,03	3200,34	2114,66	2334,76
Теплоисточник №	31	Котельная №4 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1284,81	1322,67	1362,55	0	0	0	0	0	0,00
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1425,2	1466,75	1510,86	0	0	0	0	0	0,00
Теплоисточник №	32	Котельная №5 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1650,55	1698,05	1996,3	2284,74	2308,46	2331,44	2447,34	1835,55	2026,60
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1899,1	1953,42	2273,44	2583,24	2613,28	2642,67	2793,08	2178,42	2405,15
Теплоисточник №	33	Котельная №6 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1209,05	1244,77	1424,05	2095,23	2125,1	2141,41	2288,01	1903,99	2102,16
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2062,86	2123,06	2400,25	3564,68	3681,78	3712,22	3991,76	3486,52	3849,40
Теплоисточник №	34	Котельная №7 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1913,07	1967,84	2194,1	2189,25	2224,64	2259,21	2433,74	2116,15	2336,40
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2636,97	2711,98	3002,94	3161,06	3279,34	3330,58	3592,5	3244,01	3581,65
Теплоисточник №	35	Котельная №8 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	4208,7	4325,42	5430,7	6070,87	6075,04	6078,96	6110,33	3295,6	3638,61
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2917,82	2998,41	3695,76	4103,73	4115,88	4128,15	4201,4	2510,55	2771,85
Теплоисточник №	36	Котельная №9 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1453,92	1496,41	1826,67	2544,4	2569,01	2592,73	2711,74	1990,44	2197,61
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2431,08	2501,39	2997,63	4066,25	4111,75	4156,19	4383,39	3377,96	3729,54
Теплоисточник №	37	Котельная №11 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1459,97	1502,59	1547,79	0	0	0	0	0	0,00

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2214,18	2277,8	2348,14	0	0	0	0	0	0,00
Теплоисточник №	38	Котельная №12 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1293,58	1331,96	1512,56	2036,62	2072,38	2107,22	2281,86	2040,91	2253,33
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1551,23	1596,53	1787,21	2332,38	2439,46	2482,87	2704,07	2509,89	2771,12
Теплоисточник №	39	Котельная №14 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1615,59	1662,03	2015,81	2579,84	2602,08	2623,63	2733,56	1951,95	2155,11
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2052,41	2110,79	2505,6	3130,1	3163,69	3196,8	3369,17	2576,96	2845,17
Теплоисточник №	40	Котельная №15 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1057,17	1088,82	1566,65	2856,93	2861,91	2865,94	2884,15	1589,89	1755,37
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1796,21	1849,32	2578,58	4537,87	4551,73	4564,32	4627,35	2709,2	2991,18
Теплоисточник №	41	Котельная №16 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1018,3	1048,76	1543,2	2882,54	2885,05	2886,66	2893,12	1535,65	1695,48
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2370,18	2440,42	3499,33	6357,43	6369,28	6379,4	6429,73	3581,62	3954,40
Теплоисточник №	42	Котельная №17 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1090,17	1122,29	2205,71	5204,45	5169,68	5134,29	4959,07	1705,66	1883,19
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1923,92	1979,9	3656,47	8284,1	8238,39	8191,97	7966,25	3005,1	3317,87
Теплоисточник №	43	Котельная №18 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1002,91	1032,92	1969,55	4689,09	4665,12	4640,41	4517,64	1737,52	1918,36
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2064,39	2125,36	3835,27	8786,38	8750,57	8713,66	8534,18	3531,04	3898,55
Теплоисточник №	44	Котельная №19 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1983,37	2062,6	2550,36	3477,27	3538,34	3595,46	3935,29	3087,11	3408,42
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1988,33	2066,37	2532,95	3416,88	3478,24	3535,96	3877,65	3093,53	3415,51
Теплоисточник №	45	Котельная №21 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	3138,77	3264,31	3833,09	0	0	0	0	0	0,00
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	3769,66	3919,53	4592,52	0	0	0	0	0	0,00
Теплоисточник №	64	Котельная Заречный - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	2758,66	2801,04	2871,01	0	0	0	0	0	0,00
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	3362,47	3417,59	3504,4	0	0	0	0	0	0,00
Теплоисточник №	49	Котельная Марьино - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	2381,62	2449,06	3023,1	4479,23	4522,02	4564,87	4794,94	3580,93	3953,64

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2618,87	2692,12	3209,67	4516,86	4571,69	4627,08	4926,14	3899,25	4305,09
Теплоисточник №	50	Котельная Шабурново - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	2732,47	2808,79	2892,46	2978,72	3067,56	3147,24	3614,11	4116,85	4545,34
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	3094,75	3180,4	3275	3399,35	3499,79	3592,35	4126,95	4711,43	5201,80
Теплоисточник №	51	Котельная Кузьмино - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1780,89	1831,78	1931,22	2093,58	2148,13	2202,31	2481,1	2639,12	2913,80
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1956,08	2011,39	2112,95	2354,65	2415,04	2475,38	2789	2998,93	3311,06
Теплоисточник №	52	Котельная Константиново, ПМК - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	2068,33	2126,72	2280,71	2596,22	2657,35	2718,48	3037,3	3110,89	3434,67
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2142,29	2202,15	2344,57	2624,42	2688,76	2753,47	3094,15	3237,74	3574,73
Теплоисточник №	53	Котельная Константиново (Школа) - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	4617,08	4631,45	3193,49	3288,7	3386,75	3485,33	4002,64	4560,8	5035,49
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	6175,23	6209,88	4510,92	4645,26	4783,6	4923,2	5660,43	6465,17	7138,07
Теплоисточник №	54	Котельная Самотовино - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	3519,23	3660,42	1827,4	1882,09	1938,43	1994,5	2283,53	2584,5	2853,50
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	4727,24	4911,93	2652,88	2737,82	2819,47	2901,14	3325,88	3775,9	4168,90
Теплоисточник №	55	Котельная Закубежье - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	3513,47	3549,6	4449,86	4896,7	4922,66	4948,84	5095,91	3327,31	3673,62
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	12093,65	12257,95	14804,83	16108,61	16258,61	16411,54	17258,09	12912,38	14256,31
Теплоисточник №	56	Котельная Башенка - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	3486,9	3584,27	3925,95	4626,43	4721,71	4817,62	5325,01	5189,55	5729,68
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2660,56	2734,11	2956,3	3394,2	3469,69	3546,09	3953,53	3991,64	4407,09
Теплоисточник №	58	Котельная Сырнево - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	2855,19	2879,87	3594,54	5355,09	5370,67	5418,26	5719,94	1184,42	1307,70
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1972,91	1992,89	2450,88	3572,04	3587,17	3622,74	3843,5	1002,46	1106,80
Теплоисточник №	47	Котельная Васильевское - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1852,63	1906,15	2239,65	2858,58	2894,13	2902,24	3079,08	2459,81	2715,83
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1896,21	1950,27	2249,1	2796,67	2836,66	2855,92	3058,69	2576,29	2844,43
Теплоисточник №	48	Котельная Лазарево - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	13336,38	13734,73	14146,79	14571,25	15008,46	15430,25	17479,52	19401,97	21421,34

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	4566,02	4702,13	4843,14	4988,4	5138,02	5282,52	5986,11	6649,21	7341,27
Теплоисточник №	61	Котельная Зубцово - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1571,53	1617,4	1666,04	1716,17	1767,83	1818,69	2075,81	2333,69	2576,58
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2672,67	2749,94	2832,42	2917,44	3005,03	3091,65	3532,97	3982,74	4397,27
Теплоисточник №	59	Котельная Лоза, 18а - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	8980,3	9246,4	9521,9	9805,72	10098,08	10380,45	11755,67	13052,37	14410,87
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	7365,93	7583,27	7808,62	8040,77	8279,91	8511,11	9639,32	10707,5	11821,95
Теплоисточник №	60	Котельная Лоза, 4а, стр. 1 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1711,88	1759,7	1810,48	0	0	0	0	0	0,00
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2051,19	2107,03	2173,09	0	0	0	0	0	0,00
Теплоисточник №	62	Котельная Ситники - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	6737,34	6783,46	7696,82	4913,25	5059,74	5065	5097,94	2882,64	3182,67
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	13826,6	13931,61	15734,54	10308,91	10613,29	10642,06	10807,41	6592,35	7278,49
Теплоисточник №	63	Котельная Здравница (Березка) - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1574,42	1617,23	1821,96	2308,07	2345,87	2383,41	2578,51	2317,54	2558,75
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1706,96	1752,24	1947,43	2401,96	2443,85	2485,71	2705,16	2510,86	2772,19
Теплоисточник №	65	Котельная Торгашино - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1797,7	1847,54	1900,54	1955,18	2011,49	2067,08	2349,69	2636,19	2910,57
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2384,18	2447,37	2515,58	2585,9	2677,83	2750,03	3123,45	3515,31	3881,19
Теплоисточник №	66	Котельная Федорцово - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1707,56	1755,12	1805,63	1857,7	1911,36	1964,3	2233	2504,43	2765,09
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2171,81	2229,94	2292,48	2356,97	2423,4	2489,5	2830,08	3184,67	3516,13
Теплоисточник №	67	Котельная Селково - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	2544,28	2612,77	2686,32	2762,14	2840,26	2917,86	3316,62	3729,71	4117,90
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2871,08	2947,01	3029,03	3119,18	3206,39	3293,36	3743,29	4215,61	4654,37
Теплоисточник №	68	Котельная Трехселище - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	5165,96	5224,93	5343,55	5465,24	5584,1	5749,31	6678,54	7767,52	8575,97
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	5520,3	5587,34	5715,15	5846,31	5974,93	6150,18	7134,27	8286,72	9149,21
Теплоисточник №	46	Котельная Мостовик - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1436,76	1475,73	1530,44	1594,92	1637,21	1678,67	1886,65	2051,47	2264,99

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1968,95	2020,78	2092,31	2227,53	2326,9	2383,02	2667,3	2904,7	3207,02
Теплоисточник №	73	Котельная Реммаш - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1516,51	1560,51	1607,24	0	0	0	0	0	0,00
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1972,24	2028,9	2091	0	0	0	0	0	0,00
ИТОГО по СЦТ на базе котельных МУП «РКС» в структуре тарифа №1										
Цена производства	руб./Гкал	1725,97	1773,57	1872,42	2289,69	2331,13	2365,73	2571,35	2342,43	2586,23
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2259,17	2320,92	2443,37	3004,98	3088,77	3138,49	3428,81	3223,6	3559,11
Котельные МУП «ККК»										
Теплоисточник №	74	Котельная №3 г. Краснозаводск - МУП «ККК»								
Цена производства	руб./Гкал	1455,54	1498,79	1637,52	1888,83	1924,55	1890,59	2036,34	1905,17	2103,46
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1931,44	1988,37	2160,68	2519,49	2590,55	2530,68	2724,3	2600,75	2871,44
Теплоисточник №	75	Котельная д. Семеново - МУП «ККК»								
Цена производства	руб./Гкал	1473,74	1518,08	1729,31	2083,43	2116,79	2149,17	2252,98	1960,15	2164,16
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2205,32	2271,23	2573,76	3078,6	3132,9	3182,54	3339,12	2947,37	3254,13
ИТОГО по СЦТ на базе котельных МУП «ККК»										
Цена производства	руб./Гкал	1456,89	1500,22	1644,34	1906,92	1942,42	1912,53	2055,18	1909,95	2108,74
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1948,94	2006,44	2187,06	2564,32	2634,04	2578,31	2770,35	2626,71	2900,10
Котельные ЗАО «Стройгруппа СП»										
Теплоисточник №	76	Котельная рп Богородское - ЗАО «Стройгруппа СП»								
Цена производства	руб./Гкал	1343,74	1383,98	1535,39	1673,47	1703,81	1675,18	1822,29	1671,58	1845,56
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1830,37	1885,97	2078,46	2311,22	2402,43	2344,91	2553,25	2398,17	2647,77
Теплоисточник №	77	Котельная с. Муханово - ЗАО «Стройгруппа СП»								
Цена производства	руб./Гкал	3719,22	3826,86	3940,52	4057,62	4178,23	4296,27	4886,03	5460,41	6028,73
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	5358,01	5511,48	5674,7	5842,88	6016,09	6186,5	7046,06	7900,81	8723,13
ИТОГО по СЦТ на базе котельных ЗАО «Стройгруппа СП»										
Цена производства	руб./Гкал	1485,39	1301,26	1443,62	1573,45	1601,98	1583,99	1723,09	1580,59	1745,10
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2031,46	2093,23	2284,05	2513,12	2609,02	2544,89	2787,13	2684,62	2964,04
ИТОГО - тариф №1 по ЕТО МУП «СП Теплосеть»										
Цена производства	руб./Гкал	1548,34	1572,36	1710,36	1976,03	2009,11	2023,71	2198,6	2017,51	2227,49
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2052,65	2110,83	2280,71	2637,29	2706,98	2726,86	2976,09	2815,06	3108,05

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Тариф №2 в границах ЕТО МУП «СП Теплосеть» на территории города Сергиев Посад (мкр. Углич), города Сергиев Посад (мкр. Скобяной), рабочего поселка Скоропусковский, деревни Березняки, села Сватково, села Бужаниново, деревни Путятино, села Шеметово (мкр. Новый)										
Котельные МУП «СП Теплосеть»										
Теплоисточник №	11	Котельная Углич - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1225,15	1261,1	1346,49	1537,38	1574,79	1611,41	1756,44	1796,87	1983,89
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1591,88	1637,84	1741,35	1977,24	2033,5	2083,47	2263,08	2339,61	2583,12
Теплоисточник №	23	Котельная Скоропусковский поселок - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1184,21	1218,51	1332,76	1394,88	1422,33	1449,24	1585,32	1492,42	1647,75
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1349,61	1388,41	1520,07	1589,87	1622,24	1653,71	1813,93	1730,64	1910,77
Теплоисточник №	24	Котельная Скобяной поселок - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1685,02	1733,63	1785,14	0	0	0	0	0	0,00
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1958,53	2013,96	2070,31	0	0	0	0	0	0,00
ИТОГО по СЦТ на базе котельных МУП «СП Теплосеть» в структуре тарифа №2										
Цена производства	руб./Гкал	1324,82	1363,44	1444,95	1512,62	1548,3	1583,23	1728,41	1747,68	1929,58
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1643,89	1691,07	1787,46	1906,32	1958,22	2004,8	2185,52	2235,87	2468,58
Котельные МУП «РКС»										
Теплоисточник №	69	Котельная Сватково - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	2151,47	2212,75	2278,57	0	0	0	0	0	0,00
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1999,1	2055,47	2176,33	0	0	0	0	0	0,00
Теплоисточник №	70	Котельная Березняки - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1735,94	1786,07	1943,63	1977,71	2017,97	2057,12	2252	2134,74	2356,93
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2342,41	2409,1	2600,04	2712,2	2775,46	2831,87	3118,24	3057,31	3375,52
Теплоисточник №	71	Котельная Бужаниново - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1652,74	1700,66	1870,09	2013,52	2052,25	1996,19	2182,08	2054,91	2268,79
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1832,01	1884,41	2053,56	2269,49	2501,54	2412,59	2632,73	2561,5	2828,10
Теплоисточник №	72	Котельная Путятино (Бобошино) - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	4493,61	4654,08	4831,18	0	0	0	0	0	0,00
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	6540,84	6769,17	7115,41	0	0	0	0	0	0,00
Теплоисточник №	57	Котельная Мкр. Новый - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1617,96	1662,46	1747,81	1899,37	1946,71	1993,21	2227,86	2349,76	2594,32

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	1848,04	1897,6	1994,13	2152,93	2241,18	2293,9	2562,54	2723,9	3007,41
ИТОГО по СЦТ на базе котельных МУП «РКС» в структуре тарифа №2										
Цена производства	руб./Гкал	1782,4	184,81	318,98	282,19	276,93	627,81	530,33	432,98	478,04
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	2051,68	104	104	0	0	0	0	0	0,00
ИТОГО - тариф №2 по ЕТО МУП «СП Теплосеть»										
Цена производства	руб./Гкал	1405,31	1446,11	1533,44	1594,04	1631,26	1666,2	1820,2	1836,09	2027,19
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	1722,71	1771,9	1875,92	1991,8	2054,98	2099,44	2292,39	2342,89	2586,74
Теплоисточник №	25	Котельная ЖБИ - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1216,08	1247,26	1279,4	1312,51	1346,61	1379,41	1537,81	1680,84	1855,78
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	1294,62	1325,89	1358,12	1391,33	1425,53	1458,43	1617,41	1761,1	1944,40
Теплоисточник №	26	Котельная Лакокраска - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	Котельная принята на техническое обслуживание в 2020 году, ценовая база (утвержденные значения на 2020 год) не сформирована								
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал									
Теплоисточник №	27	Котельная Автоколонна - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	Котельная принята на техническое обслуживание в 2020 году, ценовая база (утвержденные значения на 2020 год) не сформирована								
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал									
Новые котельные в зоне ЕТО МУП «СП Теплосеть»										
Теплоисточник №	109	Котельная пос. Сватково (Новая БМК) - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	0	0	0	1216,53	1220,61	1246,84	1378,26	1529,83	1689,06
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	0	0	0	1253,21	1293,9	1320,92	1456,28	1612,4	1780,22
Теплоисточник №	110	Котельная Путятино (Новая БМК) - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	0	0	0	3429,54	3589,57	3742,04	4606,58	5443,95	6010,56
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	0	0	0	3532,86	3812,65	3969,69	4860,18	5722,68	6318,30
Теплоисточник №	111	Котельная пос. Лоза (новая БМК-1) - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	0	0	858,19	1368,86	1395,67	1402,4	1600,28	1802,9	1990,55
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	0	0	883,94	1437,61	1479,85	1485,93	1693,64	1906,4	2104,82
Теплоисточник №	112	Котельная пос. Лоза (новая БМК-2) - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	0	0	0	1365,7	1407,06	1447,91	1655,79	1867,13	2061,46
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	0	0	0	1406,97	1449,57	1491,65	1705,77	1923,45	2123,64
Теплоисточник №	113	Котельная пос. Заречный (Новая БМК-1) - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	0	0	0	1804,3	1801,33	1853,84	2125,39	2410,39	2661,27

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	0	0	0	1858,85	1855,79	1909,87	2189,57	2483,13	2741,58
Теплоисточник №	114	Котельная пос. Заречный (Новая БМК-2) - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	0	0	0	1613,87	1662,56	1710,97	1960,1	2219,18	2450,15
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	0	0	0	1662,93	1713,08	1762,95	2019,56	2286,42	2524,39
Теплоисточник №	115	Новая котельная Реммаш - МУП «РКС»								0,00
Цена производства	руб./Гкал	0	0	0	1390,12	1432,2	1473,8	1685,73	1901,77	2099,71
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	0	0	0	1487,73	1532,75	1577,26	1804,04	2035,2	2247,03
Теплоисточник №	116	Новая БМК п. Лесхоз - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	0	0	0	1290,84	1329,99	1368,56	1563,99	1760,93	1944,21
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	0	0	0	1420,23	1463,29	1505,72	1720,7	1937,33	2138,97
Теплоисточник №	117	Новая котельная п. Глинково - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	0	0	0	1244,71	1266,93	1302,06	1487,33	1672,24	1846,29
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	0	0	0	1282,29	1305,18	1341,38	1532,27	1722,8	1902,11
Теплоисточник №	118	Новая котельная мкр. Скобяной - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	0	0	0	1370,25	1407,12	1443,31	1650,46	1860,96	2054,65
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	0	0	0	1411,59	1449,57	1486,84	1700,21	1917,03	2116,56
Теплоисточник №	119	Котельная №11 г.Хотьково (Новая БМК) - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	0	0	0	1994,71	2054,66	2114,66	2291,91	2603,04	2873,97
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	0	0	0	2095,02	2157,97	2220,97	2407,09	2733,78	3018,31
Теплоисточник №	120	Новая БМК по ул. Горького - МУП «ККК»								
Цена производства	руб./Гкал	0	0	0	1370,39	1430,99	1472,56	1684,3	1900,1	2097,86
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	0	0	0	1466,58	1474,18	1516,99	1735,09	1957,37	2161,09
ИТОГО по новым котельным, входящим в состав ЕТО МУП «СП Теплосеть»										
Цена производства	руб./Гкал	0	0	2285,87	1404,99	1442,78	1480,65	1690,5	1907,17	2105,67
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	0	0	2354,45	1474,24	1511,65	1551,16	1770,5	1996,95	2204,79
ИТОГО ОБЩИЙ тариф по ЕТО МУП «СП Теплосеть»										
Цена производства	руб./Гкал	1504,52	1547,91	1671,13	1802,53	1837,26	1862,86	2038,63	1973,75	2179,18
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1946,91	2002,18	2151,08	2265,32	2325,63	2358,82	2586,27	2547,66	2812,82
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1946,91	2024,78	2105,78	2190,01	2277,61	2390,65	2984,51	3532,76	3900,45

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
<i>Индекс роста цены</i>	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Ведомственные котельные, в зоне действия которых транспортировку тепловой энергии осуществляет МУП «СП Теплосеть»										
Теплоисточник №	78	Котельная АО «ФНПЦ «НИИ прикладной химии»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1344,72	1694,82	1738,05	1782,69	1828,77	1873,79	2084,67	2191,85	2419,98
<i>Индекс роста цены</i>	%		126,00%	102,60%	102,60%	102,60%	102,50%	101,60%	102,30%	102,30%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
<i>Цена для конечного потребителя</i>	<i>руб./Гкал</i>	<i>1344,72</i>	<i>1398,51</i>	<i>1454,45</i>	<i>1512,63</i>	<i>1573,13</i>	<i>1651,21</i>	<i>2061,39</i>	<i>2440,06</i>	2694,02
<i>Индекс роста цены</i>	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Прочие котельные										
Теплоисточник №	79	Котельная ООО «К-ЖБИ»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1925,25	1716,77	1758,86	1802,24	1846,92	1890,81	2111,07	2327,74	2570,01
<i>Индекс роста цены</i>	%		89,20%	102,50%	102,50%	102,50%	102,40%	102,20%	102,00%	102,00%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
<i>Цена для конечного потребителя</i>	<i>руб./Гкал</i>	<i>1925,25</i>	<i>2002,26</i>	<i>2082,35</i>	<i>2165,65</i>	<i>2252,27</i>	<i>2364,06</i>	<i>2951,32</i>	<i>3493,47</i>	3857,07
<i>Индекс роста цены</i>	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Теплоисточник №	80	Котельная ФКП «НИЦ РКП»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1600,41	1655,28	1706,77	1757,22	1809,23	1860,32	2117,38	2367,91	2614,36
<i>Индекс роста цены</i>	%		103,40%	103,10%	103,00%	103,00%	102,80%	102,60%	102,30%	102,30%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
<i>Цена для конечного потребителя</i>	<i>руб./Гкал</i>	<i>1600,41</i>	<i>1664,43</i>	<i>1731</i>	<i>1800,24</i>	<i>1872,25</i>	<i>1965,18</i>	<i>2453,35</i>	<i>2904,03</i>	3206,28
<i>Индекс роста цены</i>	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Теплоисточник №	81	Котельная АО «НИИРП»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1659,74	1799,19	1852,91	1908,29	1965,34	2021,68	2308,08	2598,19	2868,61
<i>Индекс роста цены</i>	%		108,40%	103,00%	103,00%	103,00%	102,90%	102,70%	102,40%	102,40%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
<i>Цена для конечного потребителя</i>	<i>руб./Гкал</i>	<i>1659,74</i>	<i>1726,13</i>	<i>1795,17</i>	<i>1866,98</i>	<i>1941,66</i>	<i>2038,03</i>	<i>2544,3</i>	<i>3011,68</i>	3325,14
<i>Индекс роста цены</i>	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Теплоисточник №	82	Котельная ФГБУ «Санаторий «Загорские дали»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1626,14	1670	1716,49	1764,42	1813,79	1862,4	2108	2353,51	2598,47
<i>Индекс роста цены</i>	%		102,70%	102,80%	102,80%	102,80%	102,70%	102,50%	102,20%	102,20%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1626,14	1691,19	1758,83	1829,19	1902,35	1996,77	2492,79	2950,72	3257,83
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Теплоисточник №	83	Котельная ООО «ТЕПЛОЭНЕРГОРЕСУРС СП»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2005,47	2060,35	2119,06	2179,56	2241,86	2303,43	2616,49	2933,71	3239,05
Индекс роста цены	%		102,70%	102,80%	102,90%	102,90%	102,70%	102,60%	102,30%	102,30%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2005,47	2085,68	2169,11	2255,88	2346,11	2462,56	3074,28	3639,02	4017,77
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Теплоисточник №	84	Котельная ПАО «Электроизолит»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1417,15	1458,17	1501,35	1545,86	1591,72	1636,66	1861,83	2083,13	2299,94
Индекс роста цены	%		102,90%	103,00%	103,00%	103,00%	102,80%	102,60%	102,30%	102,30%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1417,15	1473,83	1532,78	1594,1	1657,86	1740,14	2172,41	2571,48	2839,12
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Теплоисточник №	85	Котельная АО «ЦНИИСМ»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1707,21	1774,39	1827,14	1881,53	1937,56	1950,28	2201,82	2472,68	2730,04
Индекс роста цены	%		103,90%	103,00%	103,00%	103,00%	100,70%	102,70%	102,30%	102,30%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1707,21	1775,5	1846,52	1920,38	1997,2	2096,33	2617,07	3097,83	3420,25
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Теплоисточник №	86	Котельная АО «СТЭК»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1888,66	1938,95	1996,25	2055,34	2116,18	2178,82	2520,95	2916,8	3220,38
Индекс роста цены	%		102,70%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1888,66	1964,21	2042,77	2124,48	2209,46	2319,13	2895,22	3427,07	3783,76
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Теплоисточник №	87	Котельная ООО «УКС»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2331,21	2393,29	2464,01	2536,95	2612,04	2689,36	3111,65	3600,26	3974,98
Индекс роста цены	%		102,70%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	2331,21	2424,46	2521,44	2622,29	2727,19	2862,54	3573,63	4230,1	4670,37
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Теплоисточник №	88	Котельная СМЗ «Загорский»								
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	1680,13	1729,37	1781,42	1835,06	1890,34	1944,69	2218,46	2490,55	2749,77
Индекс роста цены	%		102,90%	103,00%	103,00%	103,00%	102,90%	102,70%	102,30%	102,30%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	1680,13	1747,33	1817,23	1889,92	1965,51	2063,07	2575,55	3048,68	3365,99
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Теплоисточник №	89	Котельная ВНИИД «Игрушки»								
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	2242,61	2306,97	2375,96	2447,08	2520,35	2563,49	2899,18	3272,01	3612,56
Индекс роста цены	%		102,90%	103,00%	103,00%	103,00%	101,70%	102,70%	102,40%	102,40%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	2242,61	2332,31	2425,61	2522,63	2623,53	2753,75	3437,81	4069,33	4492,87
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
В целом по ЕТО ООО «ИК «ЭНЕРГОСИСТЕМА»										
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	1864,38	1918,57	1976,17	2035,54	2096,71	2151,22	2449,78	2756,11	3042,97
Индекс роста цены	%		102,90%	103,00%	103,00%	103,00%	102,60%	102,70%	102,40%	102,40%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	1864,38	1938,95	2016,51	2097,17	2181,06	2289,31	2858	3383,01	3735,12
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Теплоисточник №	90	Котельная Ильинская								
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	1819,51	1872,3	1928,3	1986,01	2045,44	2103,84	2397,71	2689,19	2969,08
Индекс роста цены	%		102,90%	103,00%	103,00%	103,00%	102,90%	102,70%	102,30%	102,30%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	1819,51	1892,29	1967,98	2046,7	2128,57	2234,21	2789,21	3301,59	3645,22
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Теплоисточник №	91	Котельная ООО «Экотерм»								
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	Ценовые последствия не рассчитываются, т.к. на 2020 г. организация не осуществляет регулируемую деятельность, соответственно, отсутствует тарифная база								
Индекс роста цены	%									
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	Ценовые последствия не рассчитываются, т.к. на 2020 г. организация не осуществляет регулируемую деятельность, соответственно, отсутствует тарифная база								
Индекс роста цены	%									
Теплоисточник №	92	Котельная ФГБУ «ЦЖКУ»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2115,53	2171,86	2236,04	2302,23	2370,37	2440,54	2823,76	3267,16	3607,21
Индекс роста цены	%		102,70%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2115,53	2200,15	2288,15	2379,68	2474,87	2597,7	3242,99	3838,73	4238,27
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%

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

Детализация тарифно-балансовых моделей по каждой ЕТО представлена в Приложении 1.

Результирующие цены на тепловую энергию в течение расчетного периода, по каждой ЕТО представлены в таблице ниже.

Для остальных систем теплоснабжения рост цен на тепловую энергию будет находиться в пределах максимально-допустимого увеличения, в соответствии с Прогнозами Министерства экономического развития.

Таблица 2-1 – Цены на тепловую энергию по каждой ЕТО

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Тариф №1 в границах ЕТО МУП «СП Теплосеть» - основной, в границах большинства систем										
Котельные МУП «СП Теплосеть»										
ИТОГО по СЦТ на базе котельных МУП «СП Теплосеть» в структуре тарифа №1										
Цена производства	руб./Гкал	1463,33	1506,09	1668,51	1937,9	1967,72	2000,92	2180,14	2001,81	2210,16
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1939,06	1994,25	2190,73	2517,6	2576,15	2621,34	2870,06	2711,75	2993,99
Котельные МУП «РКС»										
ИТОГО по СЦТ на базе котельных МУП «РКС» в структуре тарифа №1										
Цена производства	руб./Гкал	1725,97	1773,57	1872,42	2289,69	2331,13	2365,73	2571,35	2342,43	2586,23
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2259,17	2320,92	2443,37	3004,98	3088,77	3138,49	3428,81	3223,6	3559,11
Котельные МУП «ККК»										
ИТОГО по СЦТ на базе котельных МУП «ККК»										
Цена производства	руб./Гкал	1456,89	1500,22	1644,34	1906,92	1942,42	1912,53	2055,18	1909,95	2108,74
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1948,94	2006,44	2187,06	2564,32	2634,04	2578,31	2770,35	2626,71	2900,10
Котельные ЗАО «Стройгруппа СП»										
ИТОГО по СЦТ на базе котельных ЗАО «Стройгруппа СП»										
Цена производства	руб./Гкал	1485,39	1301,26	1443,62	1573,45	1601,98	1583,99	1723,09	1580,59	1745,10
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2031,46	2093,23	2284,05	2513,12	2609,02	2544,89	2787,13	2684,62	2964,04
ИТОГО - тариф №1 по ЕТО МУП «СП Теплосеть»										
Цена производства	руб./Гкал	1548,34	1572,36	1710,36	1976,03	2009,11	2023,71	2198,6	2017,51	2227,49
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2052,65	2110,83	2280,71	2637,29	2706,98	2726,86	2976,09	2815,06	3108,05
Тариф №2 в границах ЕТО МУП «СП Теплосеть» на территории города Сергиев Посад (мкр. Углич), города Сергиев Посад (мкр. Скобяной), рабочего поселка Скоропусковский, деревни Березняки, села Сватково, села Бужаниново, деревни Путятино, села Шеметово (мкр. Новый)										
Котельные МУП «СП Теплосеть»										
ИТОГО по СЦТ на базе котельных МУП «СП Теплосеть» в структуре тарифа №2										
Цена производства	руб./Гкал	1324,82	1363,44	1444,95	1512,62	1548,3	1583,23	1728,41	1747,68	1929,58
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1643,89	1691,07	1787,46	1906,32	1958,22	2004,8	2185,52	2235,87	2468,58
Котельные МУП «РКС»										
ИТОГО по СЦТ на базе котельных МУП «РКС» в структуре тарифа №2										
Цена производства	руб./Гкал	1782,4	184,81	318,98	282,19	276,93	627,81	530,33	432,98	478,04

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2051,68	104	104	0	0	0	0	0	0,00
ИТОГО - тариф №2 по ЕТО МУП «СП Теплосеть»										
Цена производства	руб./Гкал	1405,31	1446,11	1533,44	1594,04	1631,26	1666,2	1820,2	1836,09	2027,19
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1722,71	1771,9	1875,92	1991,8	2054,98	2099,44	2292,39	2342,89	2586,74
Новые котельные в зоне ЕТО МУП «СП Теплосеть»										
ИТОГО по новым котельным, входящим в состав ЕТО МУП «СП Теплосеть»										
Цена производства	руб./Гкал	0	0	2285,87	1404,99	1442,78	1480,65	1690,5	1907,17	2105,67
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	0	0	2354,45	1474,24	1511,65	1551,16	1770,5	1996,95	2204,79
ИТОГО ОБЩИЙ тариф по ЕТО МУП «СП Теплосеть»										
Цена производства	руб./Гкал	1504,52	1547,91	1671,13	1802,53	1837,26	1862,86	2038,63	1973,75	2179,18
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1946,91	2002,18	2151,08	2265,32	2325,63	2358,82	2586,27	2547,66	2812,82
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1946,91	2024,78	2105,78	2190,01	2277,61	2390,65	2984,51	3532,76	3900,45
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	1,14
Ведомственные котельные, в зоне действия которых транспортировку тепловой энергии осуществляет МУП «СП Теплосеть»										
Теплоисточник №	78	Котельная АО «ФНПЦ «НИИ прикладной химии»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1344,72	1694,82	1738,05	1782,69	1828,77	1873,79	2084,67	2191,85	2419,98
Индекс роста цены	%		126,00%	102,60%	102,60%	102,60%	102,50%	101,60%	102,30%	112,95%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1344,72	1398,51	1454,45	1512,63	1573,13	1651,21	2061,39	2440,06	2694,02
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	114,16%
Прочие котельные										
Теплоисточник №	79	Котельная ООО «К-ЖБИ»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1925,25	1716,77	1758,86	1802,24	1846,92	1890,81	2111,07	2327,74	2570,01
Индекс роста цены	%		89,20%	102,50%	102,50%	102,50%	102,40%	102,20%	102,00%	112,62%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1925,25	2002,26	2082,35	2165,65	2252,27	2364,06	2951,32	3493,47	3857,07
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	114,16%
Теплоисточник №	80	Котельная ФКП «НИЦ РКП»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1600,41	1655,28	1706,77	1757,22	1809,23	1860,32	2117,38	2367,91	2614,36
Индекс роста цены	%		103,40%	103,10%	103,00%	103,00%	102,80%	102,60%	102,30%	112,95%

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1600,41	1664,43	1731	1800,24	1872,25	1965,18	2453,35	2904,03	3206,28
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	114,16%
Теплоисточник №	81	Котельная АО «НИИРП»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1659,74	1799,19	1852,91	1908,29	1965,34	2021,68	2308,08	2598,19	2868,61
Индекс роста цены	%		108,40%	103,00%	103,00%	103,00%	102,90%	102,70%	102,40%	113,06%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1659,74	1726,13	1795,17	1866,98	1941,66	2038,03	2544,3	3011,68	3325,14
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	114,16%
Теплоисточник №	82	Котельная ФГБУ «Санаторий «Загорские дали»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1626,14	1670	1716,49	1764,42	1813,79	1862,4	2108	2353,51	2598,47
Индекс роста цены	%		102,70%	102,80%	102,80%	102,80%	102,70%	102,50%	102,20%	112,84%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1626,14	1691,19	1758,83	1829,19	1902,35	1996,77	2492,79	2950,72	3257,83
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	114,16%
Теплоисточник №	83	Котельная ООО «ТЕПЛОЭНЕРГОРЕСУРС СП»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2005,47	2060,35	2119,06	2179,56	2241,86	2303,43	2616,49	2933,71	3239,05
Индекс роста цены	%		102,70%	102,80%	102,90%	102,90%	102,70%	102,60%	102,30%	112,95%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2005,47	2085,68	2169,11	2255,88	2346,11	2462,56	3074,28	3639,02	4017,77
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	114,16%
Теплоисточник №	84	Котельная ПАО «Электроизолит»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1417,15	1458,17	1501,35	1545,86	1591,72	1636,66	1861,83	2083,13	2299,94
Индекс роста цены	%		102,90%	103,00%	103,00%	103,00%	102,80%	102,60%	102,30%	112,95%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1417,15	1473,83	1532,78	1594,1	1657,86	1740,14	2172,41	2571,48	2839,12
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	114,16%
Теплоисточник №	85	Котельная АО «ЦНИИСМ»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1707,21	1774,39	1827,14	1881,53	1937,56	1950,28	2201,82	2472,68	2730,04
Индекс роста цены	%		103,90%	103,00%	103,00%	103,00%	100,70%	102,70%	102,30%	112,95%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1707,21	1775,5	1846,52	1920,38	1997,2	2096,33	2617,07	3097,83	3420,25
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	114,16%
Теплоисточник №	86	Котельная АО «СТЭК»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1888,66	1938,95	1996,25	2055,34	2116,18	2178,82	2520,95	2916,8	3220,38
Индекс роста цены	%		102,70%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	113,72%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1888,66	1964,21	2042,77	2124,48	2209,46	2319,13	2895,22	3427,07	3783,76
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	114,16%
Теплоисточник №	87	Котельная ООО «УКС»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2331,21	2393,29	2464,01	2536,95	2612,04	2689,36	3111,65	3600,26	3974,98
Индекс роста цены	%		102,70%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	113,72%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2331,21	2424,46	2521,44	2622,29	2727,19	2862,54	3573,63	4230,1	4670,37
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	114,16%
Теплоисточник №	88	Котельная СМЗ «Загорский»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1680,13	1729,37	1781,42	1835,06	1890,34	1944,69	2218,46	2490,55	2749,77
Индекс роста цены	%		102,90%	103,00%	103,00%	103,00%	102,90%	102,70%	102,30%	112,95%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1680,13	1747,33	1817,23	1889,92	1965,51	2063,07	2575,55	3048,68	3365,99
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	114,16%
Теплоисточник №	89	Котельная ВНИИД «Игрушки»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2242,61	2306,97	2375,96	2447,08	2520,35	2563,49	2899,18	3272,01	3612,56
Индекс роста цены	%		102,90%	103,00%	103,00%	103,00%	101,70%	102,70%	102,40%	113,06%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2242,61	2332,31	2425,61	2522,63	2623,53	2753,75	3437,81	4069,33	4492,87
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	114,16%
В целом по ЕТО ООО «ИК «ЭНЕРГОСИСТЕМА»										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1864,38	1918,57	1976,17	2035,54	2096,71	2151,22	2449,78	2756,11	3042,97
Индекс роста цены	%		102,90%	103,00%	103,00%	103,00%	102,60%	102,70%	102,40%	113,06%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Цена для конечного потре- бителя	руб./Гкал	1864,38	1938,95	2016,51	2097,17	2181,06	2289,31	2858	3383,01	3735,12
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	114,16%
Теплоисточник №	90	Котельная Ильинская								
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	1819,51	1872,3	1928,3	1986,01	2045,44	2103,84	2397,71	2689,19	2969,08
Индекс роста цены	%		102,90%	103,00%	103,00%	103,00%	102,90%	102,70%	102,30%	112,95%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потре- бителя	руб./Гкал	1819,51	1892,29	1967,98	2046,7	2128,57	2234,21	2789,21	3301,59	3645,22
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	114,16%
Теплоисточник №	91	Котельная ООО «Экотерм»								
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	Ценовые последствия не рассчитываются, т.к. на 2020 г. организация не осуществляет регулируемую деятельность, соответ- ственно, отсутствует тарифная база								
Индекс роста цены	%									
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потре- бителя	руб./Гкал	Ценовые последствия не рассчитываются, т.к. на 2020 г. организация не осуществляет регулируемую деятельность, соответ- ственно, отсутствует тарифная база								
Индекс роста цены	%									
Теплоисточник №	92	Котельная ФГБУ «ЦЖКУ»								
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	2115,53	2171,86	2236,04	2302,23	2370,37	2440,54	2823,76	3267,16	3607,21
Индекс роста цены	%		102,70%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	113,72%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потре- бителя	руб./Гкал	2115,53	2200,15	2288,15	2379,68	2474,87	2597,7	3242,99	3838,73	4238,27
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	114,16%

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

При актуализации Схемы теплоснабжения детально уточнены ценовые последствия для потребителей по всем ЕТО. Рассмотрим прогнозы реализации Схемы теплоснабжения для потребителей основной ЕТО №01 – МУП «Теплосеть». Результаты расчета ценовых последствий как в разрезе ЕТО, так и в разрезе каждой системы теплоснабжения представлены в Приложении 1.



Рисунок 3-1 – Ценовые последствия для потребителей ЕТО МУП «СП Теплосеть»

В целом индикативная цена на тепловую энергию укладывается в рамки прогнозного роста цен на тепловую энергию, что свидетельствует о том, что возможная эффективность от реализации мероприятий может компенсировать затраты на их реализацию.

В таблице ниже представлены результаты расчета ценовых последствий по всем ЕТО. Для остальных систем теплоснабжения рост цен на тепловую энергию будет находиться в пределах максимально-допустимого увеличения, в соответствии с Прогнозами Министерства экономического развития.

Таблица 3-1 - Расчеты ценовых (тарифных) последствий для потребителей при реализации программ строительства, реконструкции, технического перевооружения и (или) модернизации систем теплоснабжения, по всем ЕТО городского округа

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Тариф №1 в границах ЕТО МУП «СП Теплосеть» - основной, в границах большинства систем										
Котельные МУП «СП Теплосеть»										
Теплоисточник №	1	Котельная Клементьевский поселок - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1276,21	1313,78	1486,34	1775,98	1807,68	1838,82	1997,25	1804,38	1992,18
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1619,34	1665,22	1865,06	2228,58	2303,51	2344,37	2554,46	2373,71	2620,77
Теплоисточник №	2	Котельная Квартал В - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1369,01	1409,19	1451,71	0	0	0	0	0	0,00
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1828,06	1881,11	1937,69	0	0	0	0	0	0,00
Теплоисточник №	3	Котельная Горбольница - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	3089,39	3175,7	3877,95	4302,22	4320,48	4338,54	4439,14	2773,21	3061,85
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	5291,5	5438,84	6576,96	7268,78	7308,61	7348,45	7569,09	4960,94	5477,28
Теплоисточник №	4	Котельная Дом Быта - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1358,92	1398,9	1661,76	2182,18	2207,69	2232,9	2364,32	1855,66	2048,80
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1869,99	1924,21	2241,86	2863,02	2900,46	2938,99	3142,09	2599,11	2869,63
Теплоисточник №	7	Котельная Ферма - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1518,65	1562,81	1732,66	1872,39	1906,49	1940,01	2110,68	1923,05	2123,20
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1908,46	1963,49	2162,52	2327,38	2371,91	2415,95	2642,33	2465,05	2721,61
Теплоисточник №	8	Котельная Мишутино - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1336,01	1375,28	1416,78	1459,56	1503,64	1546,96	1765,17	1981,93	2188,21
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2009,49	2067,91	2133,47	2197,62	2263,72	2329,01	2660,98	2997,24	3309,20
Теплоисточник №	9	Котельная Школа-интернат - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1806,45	1858,6	1914,42	1971,96	2031,24	2089,97	2390,3	2698,49	2979,35
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2462,98	2535,13	2611	2758,9	2862,52	2942,63	3354,86	3783,19	4176,95
Теплоисточник №	10	Котельная Лесхоз - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1507,28	1551,68	1598,5	0	0	0	0	0	0,00
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2341,41	2409,74	2482,27	0	0	0	0	0	0,00
Теплоисточник №	12	Котельная Рабочий поселок - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1512,2	1556,36	1716,96	2153,28	2197,37	2229	2449,62	2353,54	2598,50
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1875,24	1926,88	2111,92	2656,64	2744,54	2782,91	3061,04	2991,13	3302,45
Теплоисточник №	13	Котельная Крышная по адресу: Ново-Углическое ш., 58 - МУП «СП Теплосеть»								

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Цена производства	руб./Гкал	1434,75	1476,28	1520,7	1566,5	1613,69	1660,45	1899,68	2144,96	2368,21
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1571,29	1616,43	1664,97	1715,01	1766,57	1817,83	2081,62	2355,33	2600,47
Теплоисточник №	14	Котельная Крышная по адресу: Ново-Углическое ш., 60 - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1411,1	1452	1495,72	1540,78	1587,21	1633,19	1868,15	2108,49	2327,94
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1547,64	1592,16	1639,98	1689,29	1740,09	1790,57	2050,09	2318,86	2560,21
Теплоисточник №	15	Котельная Садовая - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1965,95	2033,17	2642,93	3551,2	3560,21	3568,75	3616,04	2098,45	2316,86
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2291,52	2368,73	3037,84	4032,46	4047,05	4061,25	4139,54	2516,32	2778,22
Теплоисточник №	16	Котельная ПМК-5 - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1401,5	1442,93	1610,52	1881,3	1915,49	1949,02	2118,96	1925,79	2126,23
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1815,32	1868,4	2068,65	2388,87	2434,58	2479,7	2710,86	2525,75	2788,63
Теплоисточник №	17	Котельная Трикотажная фабрика - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	2168,44	2230,63	2297,46	2366,36	2437,33	2507,82	2869,81	3244,88	3582,61
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2840,68	2921,51	3008,87	3098,92	3191,69	3284,16	3762,06	4263,44	4707,18
Теплоисточник №	18	Котельная Конкурсный - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	2040,06	2098,72	2305,61	2023,81	2058,54	2092,67	2266,67	2020,89	2231,23
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	3077,91	3165,91	3462,57	3074,15	3129,79	3184,8	3467,87	3168,39	3498,16
Теплоисточник №	19	Котельная Наугольное - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	2856,63	2948,61	3935,07	5291,45	5288,88	5286,13	5282,27	2699,94	2980,95
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2977,42	3072,59	4062,69	5422,82	5424,12	5425,34	5443,22	2886,03	3186,41
Теплоисточник №	20	Котельная Бубяково - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1522,57	1579	2293,89	4162,45	4186,94	4209,59	4365,58	2617,29	2889,70
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1662,49	1722,62	2441,72	4314,64	4343,6	4370,86	4552,03	2832,87	3127,72
Теплоисточник №	21	Котельная Птицеград - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1197,41	1232,57	1376,53	1615,57	1648,1	1674,54	1806,62	1574,51	1738,39
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2168,62	2230,44	2433,73	2850,5	2919,87	2978,22	3277,62	3131,92	3457,89
Теплоисточник №	22	Котельная Совхоз - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1895,35	1950,62	2164,58	2356,87	2151,45	2186,21	2362,4	2083,47	2300,32
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2362,7	2431,07	2681,45	2907,28	2678,9	2725,11	2961,9	2684,29	2963,67
ИТОГО по СЦТ на базе котельных МУП «СП Теплосеть» в структуре тарифа №1										
Цена производства	руб./Гкал	1463,33	1506,09	1668,51	1937,9	1967,72	2000,92	2180,14	2001,81	2210,16
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1939,06	1994,25	2190,73	2517,6	2576,15	2621,34	2870,06	2711,75	2993,99

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Котельные МУП «РКС»										
Теплоисточник №	28	Котельная №1 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1898,99	1954,08	2012,73	0	0	0	0	0	0,00
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2301,87	2368,09	2439,05	0	0	0	0	0	0,00
Теплоисточник №	29	Котельная №2 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1428,08	1469,7	1712,02	1792,21	1824,67	1851,19	2006,09	1815,35	2004,29
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1837,7	1890,79	2176,46	2264,02	2337,5	2372,77	2581,52	2396,57	2646,01
Теплоисточник №	30	Котельная №3 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1915,99	1971,27	2501,27	3391,67	3407,86	3423,07	3499,55	2191,36	2419,44
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1791,85	1843,2	2300,83	3066,62	3088,91	3107,03	3200,34	2114,66	2334,76
Теплоисточник №	31	Котельная №4 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1284,81	1322,67	1362,55	0	0	0	0	0	0,00
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1425,2	1466,75	1510,86	0	0	0	0	0	0,00
Теплоисточник №	32	Котельная №5 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1650,55	1698,05	1996,3	2284,74	2308,46	2331,44	2447,34	1835,55	2026,60
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1899,1	1953,42	2273,44	2583,24	2613,28	2642,67	2793,08	2178,42	2405,15
Теплоисточник №	33	Котельная №6 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1209,05	1244,77	1424,05	2095,23	2125,1	2141,41	2288,01	1903,99	2102,16
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2062,86	2123,06	2400,25	3564,68	3681,78	3712,22	3991,76	3486,52	3849,40
Теплоисточник №	34	Котельная №7 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1913,07	1967,84	2194,1	2189,25	2224,64	2259,21	2433,74	2116,15	2336,40
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2636,97	2711,98	3002,94	3161,06	3279,34	3330,58	3592,5	3244,01	3581,65
Теплоисточник №	35	Котельная №8 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	4208,7	4325,42	5430,7	6070,87	6075,04	6078,96	6110,33	3295,6	3638,61
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2917,82	2998,41	3695,76	4103,73	4115,88	4128,15	4201,4	2510,55	2771,85
Теплоисточник №	36	Котельная №9 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1453,92	1496,41	1826,67	2544,4	2569,01	2592,73	2711,74	1990,44	2197,61
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2431,08	2501,39	2997,63	4066,25	4111,75	4156,19	4383,39	3377,96	3729,54
Теплоисточник №	37	Котельная №11 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1459,97	1502,59	1547,79	0	0	0	0	0	0,00
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2214,18	2277,8	2348,14	0	0	0	0	0	0,00
Теплоисточник №	38	Котельная №12 - МУП «РКС»								

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Цена производства	руб./Гкал	1293,58	1331,96	1512,56	2036,62	2072,38	2107,22	2281,86	2040,91	2253,33
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1551,23	1596,53	1787,21	2332,38	2439,46	2482,87	2704,07	2509,89	2771,12
Теплоисточник №	39	Котельная №14 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1615,59	1662,03	2015,81	2579,84	2602,08	2623,63	2733,56	1951,95	2155,11
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2052,41	2110,79	2505,6	3130,1	3163,69	3196,8	3369,17	2576,96	2845,17
Теплоисточник №	40	Котельная №15 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1057,17	1088,82	1566,65	2856,93	2861,91	2865,94	2884,15	1589,89	1755,37
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1796,21	1849,32	2578,58	4537,87	4551,73	4564,32	4627,35	2709,2	2991,18
Теплоисточник №	41	Котельная №16 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1018,3	1048,76	1543,2	2882,54	2885,05	2886,66	2893,12	1535,65	1695,48
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2370,18	2440,42	3499,33	6357,43	6369,28	6379,4	6429,73	3581,62	3954,40
Теплоисточник №	42	Котельная №17 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1090,17	1122,29	2205,71	5204,45	5169,68	5134,29	4959,07	1705,66	1883,19
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1923,92	1979,9	3656,47	8284,1	8238,39	8191,97	7966,25	3005,1	3317,87
Теплоисточник №	43	Котельная №18 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1002,91	1032,92	1969,55	4689,09	4665,12	4640,41	4517,64	1737,52	1918,36
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2064,39	2125,36	3835,27	8786,38	8750,57	8713,66	8534,18	3531,04	3898,55
Теплоисточник №	44	Котельная №19 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1983,37	2062,6	2550,36	3477,27	3538,34	3595,46	3935,29	3087,11	3408,42
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1988,33	2066,37	2532,95	3416,88	3478,24	3535,96	3877,65	3093,53	3415,51
Теплоисточник №	45	Котельная №21 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	3138,77	3264,31	3833,09	0	0	0	0	0	0,00
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	3769,66	3919,53	4592,52	0	0	0	0	0	0,00
Теплоисточник №	64	Котельная Заречный - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	2758,66	2801,04	2871,01	0	0	0	0	0	0,00
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	3362,47	3417,59	3504,4	0	0	0	0	0	0,00
Теплоисточник №	49	Котельная Марьино - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	2381,62	2449,06	3023,1	4479,23	4522,02	4564,87	4794,94	3580,93	3953,64
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2618,87	2692,12	3209,67	4516,86	4571,69	4627,08	4926,14	3899,25	4305,09
Теплоисточник №	50	Котельная Шабурново - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	2732,47	2808,79	2892,46	2978,72	3067,56	3147,24	3614,11	4116,85	4545,34
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	3094,75	3180,4	3275	3399,35	3499,79	3592,35	4126,95	4711,43	5201,80

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Теплоисточник №	51	Котельная Кузьмино - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1780,89	1831,78	1931,22	2093,58	2148,13	2202,31	2481,1	2639,12	2913,80
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1956,08	2011,39	2112,95	2354,65	2415,04	2475,38	2789	2998,93	3311,06
Теплоисточник №	52	Котельная Константиново, ПМК - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	2068,33	2126,72	2280,71	2596,22	2657,35	2718,48	3037,3	3110,89	3434,67
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2142,29	2202,15	2344,57	2624,42	2688,76	2753,47	3094,15	3237,74	3574,73
Теплоисточник №	53	Котельная Константиново (Школа) - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	4617,08	4631,45	3193,49	3288,7	3386,75	3485,33	4002,64	4560,8	5035,49
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	6175,23	6209,88	4510,92	4645,26	4783,6	4923,2	5660,43	6465,17	7138,07
Теплоисточник №	54	Котельная Самотовино - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	3519,23	3660,42	1827,4	1882,09	1938,43	1994,5	2283,53	2584,5	2853,50
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	4727,24	4911,93	2652,88	2737,82	2819,47	2901,14	3325,88	3775,9	4168,90
Теплоисточник №	55	Котельная Закубежье - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	3513,47	3549,6	4449,86	4896,7	4922,66	4948,84	5095,91	3327,31	3673,62
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	12093,65	12257,95	14804,83	16108,61	16258,61	16411,54	17258,09	12912,38	14256,31
Теплоисточник №	56	Котельная Башенка - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	3486,9	3584,27	3925,95	4626,43	4721,71	4817,62	5325,01	5189,55	5729,68
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2660,56	2734,11	2956,3	3394,2	3469,69	3546,09	3953,53	3991,64	4407,09
Теплоисточник №	58	Котельная Сырнево - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	2855,19	2879,87	3594,54	5355,09	5370,67	5418,26	5719,94	1184,42	1307,70
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1972,91	1992,89	2450,88	3572,04	3587,17	3622,74	3843,5	1002,46	1106,80
Теплоисточник №	47	Котельная Васильевское - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1852,63	1906,15	2239,65	2858,58	2894,13	2902,24	3079,08	2459,81	2715,83
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1896,21	1950,27	2249,1	2796,67	2836,66	2855,92	3058,69	2576,29	2844,43
Теплоисточник №	48	Котельная Лазарево - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	13336,38	13734,73	14146,79	14571,25	15008,46	15430,25	17479,52	19401,97	21421,34
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	4566,02	4702,13	4843,14	4988,4	5138,02	5282,52	5986,11	6649,21	7341,27
Теплоисточник №	61	Котельная Зубцово - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1571,53	1617,4	1666,04	1716,17	1767,83	1818,69	2075,81	2333,69	2576,58
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2672,67	2749,94	2832,42	2917,44	3005,03	3091,65	3532,97	3982,74	4397,27
Теплоисточник №	59	Котельная Лоза, 18а - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	8980,3	9246,4	9521,9	9805,72	10098,08	10380,45	11755,67	13052,37	14410,87

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	7365,93	7583,27	7808,62	8040,77	8279,91	8511,11	9639,32	10707,5	11821,95
Теплоисточник №	60	Котельная Лоза, 4а, стр. 1 - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1711,88	1759,7	1810,48	0	0	0	0	0	0,00
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2051,19	2107,03	2173,09	0	0	0	0	0	0,00
Теплоисточник №	62	Котельная Ситники - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	6737,34	6783,46	7696,82	4913,25	5059,74	5065	5097,94	2882,64	3182,67
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	13826,6	13931,61	15734,54	10308,91	10613,29	10642,06	10807,41	6592,35	7278,49
Теплоисточник №	63	Котельная Здравница (Березка) - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1574,42	1617,23	1821,96	2308,07	2345,87	2383,41	2578,51	2317,54	2558,75
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1706,96	1752,24	1947,43	2401,96	2443,85	2485,71	2705,16	2510,86	2772,19
Теплоисточник №	65	Котельная Торгашино - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1797,7	1847,54	1900,54	1955,18	2011,49	2067,08	2349,69	2636,19	2910,57
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2384,18	2447,37	2515,58	2585,9	2677,83	2750,03	3123,45	3515,31	3881,19
Теплоисточник №	66	Котельная Федорцово - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1707,56	1755,12	1805,63	1857,7	1911,36	1964,3	2233	2504,43	2765,09
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2171,81	2229,94	2292,48	2356,97	2423,4	2489,5	2830,08	3184,67	3516,13
Теплоисточник №	67	Котельная Селково - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	2544,28	2612,77	2686,32	2762,14	2840,26	2917,86	3316,62	3729,71	4117,90
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2871,08	2947,01	3029,03	3119,18	3206,39	3293,36	3743,29	4215,61	4654,37
Теплоисточник №	68	Котельная Трехселище - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	5165,96	5224,93	5343,55	5465,24	5584,1	5749,31	6678,54	7767,52	8575,97
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	5520,3	5587,34	5715,15	5846,31	5974,93	6150,18	7134,27	8286,72	9149,21
Теплоисточник №	46	Котельная Мостовик - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1436,76	1475,73	1530,44	1594,92	1637,21	1678,67	1886,65	2051,47	2264,99
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1968,95	2020,78	2092,31	2227,53	2326,9	2383,02	2667,3	2904,7	3207,02
Теплоисточник №	73	Котельная Реммаш - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1516,51	1560,51	1607,24	0	0	0	0	0	0,00
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1972,24	2028,9	2091	0	0	0	0	0	0,00
ИТОГО по СЦТ на базе котельных МУП «РКС» в структуре тарифа №1										
Цена производства	руб./Гкал	1725,97	1773,57	1872,42	2289,69	2331,13	2365,73	2571,35	2342,43	2586,23
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2259,17	2320,92	2443,37	3004,98	3088,77	3138,49	3428,81	3223,6	3559,11

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Котельные МУП «ККК»										
Теплоисточник №	74	Котельная №3 г. Краснозаводск - МУП «ККК»								
Цена производства	руб./Гкал	1455,54	1498,79	1637,52	1888,83	1924,55	1890,59	2036,34	1905,17	2103,46
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1931,44	1988,37	2160,68	2519,49	2590,55	2530,68	2724,3	2600,75	2871,44
Теплоисточник №	75	Котельная д. Семеново - МУП «ККК»								
Цена производства	руб./Гкал	1473,74	1518,08	1729,31	2083,43	2116,79	2149,17	2252,98	1960,15	2164,16
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2205,32	2271,23	2573,76	3078,6	3132,9	3182,54	3339,12	2947,37	3254,13
ИТОГО по СЦТ на базе котельных МУП «ККК»										
Цена производства	руб./Гкал	1456,89	1500,22	1644,34	1906,92	1942,42	1912,53	2055,18	1909,95	2108,74
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1948,94	2006,44	2187,06	2564,32	2634,04	2578,31	2770,35	2626,71	2900,10
Котельные ЗАО «Стройгруппа СП»										
Теплоисточник №	76	Котельная рп Богородское - ЗАО «Стройгруппа СП»								
Цена производства	руб./Гкал	1343,74	1383,98	1535,39	1673,47	1703,81	1675,18	1822,29	1671,58	1845,56
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1830,37	1885,97	2078,46	2311,22	2402,43	2344,91	2553,25	2398,17	2647,77
Теплоисточник №	77	Котельная с. Муханово - ЗАО «Стройгруппа СП»								
Цена производства	руб./Гкал	3719,22	3826,86	3940,52	4057,62	4178,23	4296,27	4886,03	5460,41	6028,73
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	5358,01	5511,48	5674,7	5842,88	6016,09	6186,5	7046,06	7900,81	8723,13
ИТОГО по СЦТ на базе котельных ЗАО «Стройгруппа СП»										
Цена производства	руб./Гкал	1485,39	1301,26	1443,62	1573,45	1601,98	1583,99	1723,09	1580,59	1745,10
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2031,46	2093,23	2284,05	2513,12	2609,02	2544,89	2787,13	2684,62	2964,04
ИТОГО - тариф №1 по ЕТО МУП «СП Теплосеть»										
Цена производства	руб./Гкал	1548,34	1572,36	1710,36	1976,03	2009,11	2023,71	2198,6	2017,51	2227,49
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2052,65	2110,83	2280,71	2637,29	2706,98	2726,86	2976,09	2815,06	3108,05
Тариф №2 в границах ЕТО МУП «СП Теплосеть» на территории города Сергиев Посад (мкр. Углич), города Сергиев Посад (мкр. Скобяной), рабочего поселка Скоропусковский, деревни Березняки, села Сватково, села Бужаниново, деревни Путятино, села Шеметово (мкр. Новый)										
Котельные МУП «СП Теплосеть»										
Теплоисточник №	11	Котельная Углич - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1225,15	1261,1	1346,49	1537,38	1574,79	1611,41	1756,44	1796,87	1983,89
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1591,88	1637,84	1741,35	1977,24	2033,5	2083,47	2263,08	2339,61	2583,12
Теплоисточник №	23	Котельная Скоропусковский поселок - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1184,21	1218,51	1332,76	1394,88	1422,33	1449,24	1585,32	1492,42	1647,75

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1349,61	1388,41	1520,07	1589,87	1622,24	1653,71	1813,93	1730,64	1910,77
Теплоисточник №	24	Котельная Скобяной поселок - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1685,02	1733,63	1785,14	0	0	0	0	0	0,00
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1958,53	2013,96	2070,31	0	0	0	0	0	0,00
ИТОГО по СЦТ на базе котельных МУП «СП Теплосеть» в структуре тарифа №2										
Цена производства	руб./Гкал	1324,82	1363,44	1444,95	1512,62	1548,3	1583,23	1728,41	1747,68	1929,58
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1643,89	1691,07	1787,46	1906,32	1958,22	2004,8	2185,52	2235,87	2468,58
Котельные МУП «РКС»										
Теплоисточник №	69	Котельная Сватково - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	2151,47	2212,75	2278,57	0	0	0	0	0	0,00
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1999,1	2055,47	2176,33	0	0	0	0	0	0,00
Теплоисточник №	70	Котельная Березняки - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1735,94	1786,07	1943,63	1977,71	2017,97	2057,12	2252	2134,74	2356,93
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2342,41	2409,1	2600,04	2712,2	2775,46	2831,87	3118,24	3057,31	3375,52
Теплоисточник №	71	Котельная Бужаниново - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1652,74	1700,66	1870,09	2013,52	2052,25	1996,19	2182,08	2054,91	2268,79
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1832,01	1884,41	2053,56	2269,49	2501,54	2412,59	2632,73	2561,5	2828,10
Теплоисточник №	72	Котельная Путятино (Бобошино) - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	4493,61	4654,08	4831,18	0	0	0	0	0	0,00
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	6540,84	6769,17	7115,41	0	0	0	0	0	0,00
Теплоисточник №	57	Котельная Мкр. Новый - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	1617,96	1662,46	1747,81	1899,37	1946,71	1993,21	2227,86	2349,76	2594,32
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1848,04	1897,6	1994,13	2152,93	2241,18	2293,9	2562,54	2723,9	3007,41
ИТОГО по СЦТ на базе котельных МУП «РКС» в структуре тарифа №2										
Цена производства	руб./Гкал	1782,4	184,81	318,98	282,19	276,93	627,81	530,33	432,98	478,04
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2051,68	104	104	0	0	0	0	0	0,00
ИТОГО - тариф №2 по ЕТО МУП «СП Теплосеть»										
Цена производства	руб./Гкал	1405,31	1446,11	1533,44	1594,04	1631,26	1666,2	1820,2	1836,09	2027,19
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1722,71	1771,9	1875,92	1991,8	2054,98	2099,44	2292,39	2342,89	2586,74
Теплоисточник №	25	Котельная ЖБИ - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	1216,08	1247,26	1279,4	1312,51	1346,61	1379,41	1537,81	1680,84	1855,78

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	1294,62	1325,89	1358,12	1391,33	1425,53	1458,43	1617,41	1761,1	1944,40
Теплоисточник №	26	Котельная Лакокраска - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	Котельная принята на техническое обслуживание в 2020 году, ценовая база (утвержденные значения на 2020 год) не сформирована								
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал									
Теплоисточник №	27	Котельная Автоколонна - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	Котельная принята на техническое обслуживание в 2020 году, ценовая база (утвержденные значения на 2020 год) не сформирована								
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал									
Новые котельные в зоне ЕТО МУП «СП Теплосеть»										
Теплоисточник №	109	Котельная пос. Сватково (Новая БМК) - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	0	0	0	1216,53	1220,61	1246,84	1378,26	1529,83	1689,06
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	0	0	0	1253,21	1293,9	1320,92	1456,28	1612,4	1780,22
Теплоисточник №	110	Котельная Путятино (Новая БМК) - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	0	0	0	3429,54	3589,57	3742,04	4606,58	5443,95	6010,56
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	0	0	0	3532,86	3812,65	3969,69	4860,18	5722,68	6318,30
Теплоисточник №	111	Котельная пос. Лоза (новая БМК-1) - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	0	0	858,19	1368,86	1395,67	1402,4	1600,28	1802,9	1990,55
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	0	0	883,94	1437,61	1479,85	1485,93	1693,64	1906,4	2104,82
Теплоисточник №	112	Котельная пос. Лоза (новая БМК-2) - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	0	0	0	1365,7	1407,06	1447,91	1655,79	1867,13	2061,46
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	0	0	0	1406,97	1449,57	1491,65	1705,77	1923,45	2123,64
Теплоисточник №	113	Котельная пос. Заречный (Новая БМК-1) - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	0	0	0	1804,3	1801,33	1853,84	2125,39	2410,39	2661,27
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	0	0	0	1858,85	1855,79	1909,87	2189,57	2483,13	2741,58
Теплоисточник №	114	Котельная пос. Заречный (Новая БМК-2) - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	0	0	0	1613,87	1662,56	1710,97	1960,1	2219,18	2450,15
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	0	0	0	1662,93	1713,08	1762,95	2019,56	2286,42	2524,39
Теплоисточник №	115	Новая котельная Реммаш - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	0	0	0	1390,12	1432,2	1473,8	1685,73	1901,77	2099,71
Цена для конечного по- требителя	руб./Гкал	0	0	0	1487,73	1532,75	1577,26	1804,04	2035,2	2247,03
Теплоисточник №	116	Новая БМК п. Лесхоз - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	0	0	0	1290,84	1329,99	1368,56	1563,99	1760,93	1944,21

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	0	0	0	1420,23	1463,29	1505,72	1720,7	1937,33	2138,97
Теплоисточник №	117	Новая котельная п. Глинково - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	0	0	0	1244,71	1266,93	1302,06	1487,33	1672,24	1846,29
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	0	0	0	1282,29	1305,18	1341,38	1532,27	1722,8	1902,11
Теплоисточник №	118	Новая котельная мкр. Скобяной - МУП «СП Теплосеть»								
Цена производства	руб./Гкал	0	0	0	1370,25	1407,12	1443,31	1650,46	1860,96	2054,65
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	0	0	0	1411,59	1449,57	1486,84	1700,21	1917,03	2116,56
Теплоисточник №	119	Котельная №11 г.Хотьково (Новая БМК) - МУП «РКС»								
Цена производства	руб./Гкал	0	0	0	1994,71	2054,66	2114,66	2291,91	2603,04	2873,97
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	0	0	0	2095,02	2157,97	2220,97	2407,09	2733,78	3018,31
Теплоисточник №	120	Новая БМК по ул. Горького - МУП «ККК»								
Цена производства	руб./Гкал	0	0	0	1370,39	1430,99	1472,56	1684,3	1900,1	2097,86
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	0	0	0	1466,58	1474,18	1516,99	1735,09	1957,37	2161,09
ИТОГО по новым котельным, входящим в состав ЕТО МУП «СП Теплосеть»										
Цена производства	руб./Гкал	0	0	2285,87	1404,99	1442,78	1480,65	1690,5	1907,17	2105,67
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	0	0	2354,45	1474,24	1511,65	1551,16	1770,5	1996,95	2204,79
ИТОГО ОБЩИЙ тариф по ЕТО МУП «СП Теплосеть»										
Цена производства	руб./Гкал	1504,52	1547,91	1671,13	1802,53	1837,26	1862,86	2038,63	1973,75	2179,18
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1946,91	2002,18	2151,08	2265,32	2325,63	2358,82	2586,27	2547,66	2812,82
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1946,91	2024,78	2105,78	2190,01	2277,61	2390,65	2984,51	3532,76	3900,45
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Ведомственные котельные, в зоне действия которых транспортировку тепловой энергии осуществляет МУП «СП Теплосеть»										
Теплоисточник №	78	Котельная АО «ФНПЦ «НИИ прикладной химии»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1344,72	1694,82	1738,05	1782,69	1828,77	1873,79	2084,67	2191,85	2419,98
Индекс роста цены	%		126,00%	102,60%	102,60%	102,60%	102,50%	101,60%	102,30%	102,30%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1344,72	1398,51	1454,45	1512,63	1573,13	1651,21	2061,39	2440,06	2694,02
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Прочие котельные										
Теплоисточник №	79	Котельная ООО «К-ЖБИ»								

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1925,25	1716,77	1758,86	1802,24	1846,92	1890,81	2111,07	2327,74	2570,01
Индекс роста цены	%		89,20%	102,50%	102,50%	102,50%	102,40%	102,20%	102,00%	102,00%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1925,25	2002,26	2082,35	2165,65	2252,27	2364,06	2951,32	3493,47	3857,07
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Теплоисточник №	80	Котельная ФКП «НИЦ РКП»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1600,41	1655,28	1706,77	1757,22	1809,23	1860,32	2117,38	2367,91	2614,36
Индекс роста цены	%		103,40%	103,10%	103,00%	103,00%	102,80%	102,60%	102,30%	102,30%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1600,41	1664,43	1731	1800,24	1872,25	1965,18	2453,35	2904,03	3206,28
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Теплоисточник №	81	Котельная АО «НИИРП»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1659,74	1799,19	1852,91	1908,29	1965,34	2021,68	2308,08	2598,19	2868,61
Индекс роста цены	%		108,40%	103,00%	103,00%	103,00%	102,90%	102,70%	102,40%	102,40%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1659,74	1726,13	1795,17	1866,98	1941,66	2038,03	2544,3	3011,68	3325,14
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Теплоисточник №	82	Котельная ФГБУ «Санаторий «Загорские дали»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1626,14	1670	1716,49	1764,42	1813,79	1862,4	2108	2353,51	2598,47
Индекс роста цены	%		102,70%	102,80%	102,80%	102,80%	102,70%	102,50%	102,20%	102,20%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1626,14	1691,19	1758,83	1829,19	1902,35	1996,77	2492,79	2950,72	3257,83
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Теплоисточник №	83	Котельная ООО «ТЕПЛОЭНЕРГОРЕСУРС СП»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2005,47	2060,35	2119,06	2179,56	2241,86	2303,43	2616,49	2933,71	3239,05
Индекс роста цены	%		102,70%	102,80%	102,90%	102,90%	102,70%	102,60%	102,30%	102,30%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2005,47	2085,68	2169,11	2255,88	2346,11	2462,56	3074,28	3639,02	4017,77
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Теплоисточник №	84	Котельная ПАО «Электроизолит»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1417,15	1458,17	1501,35	1545,86	1591,72	1636,66	1861,83	2083,13	2299,94
Индекс роста цены	%		102,90%	103,00%	103,00%	103,00%	102,80%	102,60%	102,30%	102,30%

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1417,15	1473,83	1532,78	1594,1	1657,86	1740,14	2172,41	2571,48	2839,12
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Теплоисточник №	85	Котельная АО «ЦНИИСМ»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1707,21	1774,39	1827,14	1881,53	1937,56	1950,28	2201,82	2472,68	2730,04
Индекс роста цены	%		103,90%	103,00%	103,00%	103,00%	100,70%	102,70%	102,30%	102,30%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1707,21	1775,5	1846,52	1920,38	1997,2	2096,33	2617,07	3097,83	3420,25
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Теплоисточник №	86	Котельная АО «СТЭК»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1888,66	1938,95	1996,25	2055,34	2116,18	2178,82	2520,95	2916,8	3220,38
Индекс роста цены	%		102,70%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1888,66	1964,21	2042,77	2124,48	2209,46	2319,13	2895,22	3427,07	3783,76
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Теплоисточник №	87	Котельная ООО «УКС»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2331,21	2393,29	2464,01	2536,95	2612,04	2689,36	3111,65	3600,26	3974,98
Индекс роста цены	%		102,70%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2331,21	2424,46	2521,44	2622,29	2727,19	2862,54	3573,63	4230,1	4670,37
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Теплоисточник №	88	Котельная СМЗ «Загорский»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1680,13	1729,37	1781,42	1835,06	1890,34	1944,69	2218,46	2490,55	2749,77
Индекс роста цены	%		102,90%	103,00%	103,00%	103,00%	102,90%	102,70%	102,30%	102,30%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1680,13	1747,33	1817,23	1889,92	1965,51	2063,07	2575,55	3048,68	3365,99
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Теплоисточник №	89	Котельная ВНИИД «Игрушки»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2242,61	2306,97	2375,96	2447,08	2520,35	2563,49	2899,18	3272,01	3612,56
Индекс роста цены	%		102,90%	103,00%	103,00%	103,00%	101,70%	102,70%	102,40%	102,40%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2242,61	2332,31	2425,61	2522,63	2623,53	2753,75	3437,81	4069,33	4492,87

Показатель	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
В целом по ЕТО ООО «ИК «ЭНЕРГОСИСТЕМА»										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1864,38	1918,57	1976,17	2035,54	2096,71	2151,22	2449,78	2756,11	3042,97
Индекс роста цены	%		102,90%	103,00%	103,00%	103,00%	102,60%	102,70%	102,40%	102,40%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1864,38	1938,95	2016,51	2097,17	2181,06	2289,31	2858	3383,01	3735,12
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Теплоисточник №	90	Котельная Ильинская								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1819,51	1872,3	1928,3	1986,01	2045,44	2103,84	2397,71	2689,19	2969,08
Индекс роста цены	%		102,90%	103,00%	103,00%	103,00%	102,90%	102,70%	102,30%	102,30%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	1819,51	1892,29	1967,98	2046,7	2128,57	2234,21	2789,21	3301,59	3645,22
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%
Теплоисточник №	91	Котельная ООО «Экотерм»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	Ценовые последствия не рассчитываются, т.к. на 2020 г. организация не осуществляет регулируемую деятельность, соответственно, отсутствует тарифная база								
Индекс роста цены	%									
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	Ценовые последствия не рассчитываются, т.к. на 2020 г. организация не осуществляет регулируемую деятельность, соответственно, отсутствует тарифная база								
Индекс роста цены	%									
Теплоисточник №	92	Котельная ФГБУ «ЦЖКУ»								
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2115,53	2171,86	2236,04	2302,23	2370,37	2440,54	2823,76	3267,16	3607,21
Индекс роста цены	%		102,70%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%	103,00%
С учетом Прогноза Министерства экономического развития										
Цена для конечного потребителя	руб./Гкал	2115,53	2200,15	2288,15	2379,68	2474,87	2597,7	3242,99	3838,73	4238,27
Индекс роста цены	%		104,00%	104,00%	104,00%	104,00%	105,00%	104,50%	103,40%	103,40%

4.Описание изменений (фактических данных) в оценке ценовых (тарифных) последствий реализации проектов схемы теплоснабжения

По сравнению с базовой версией Схемы теплоснабжения, в части оценки ценовых (тарифных) последствий произошли следующие изменения:

1)Ранее расчет выполнялся преимущественно по зонам действия ЕТО, тарифно-балансовые модели по каждой системе теплоснабжения не составлялись. Ныне пп. «а» п. 81 ПП РФ от 22.02.2012 г. №154 «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения» (в редакции от 16.03.2019 г. №276) предопределяет необходимость расчета посистемной цены на тепловую энергию. Подобный способ анализа систем теплоснабжения позволяет комплексно подходить к анализу эффективности систем теплоснабжения, т.к. учитывается весь комплекс статей НВВ от производства до сбыта конечному потребителю. В том числе и формировать конкурентные ценовые зоны с учетом смежности систем теплоснабжения. Сформировав реестр посистемных цен, возможно производить всеобъемлющую оценку эффективности, т.к. конечная цена является результирующим показателем комплекса причин изменения НВВ:

- полезный отпуск;
- капиталовложения и источники их покрытия;
- повышение энергоэффективности за счет реализации мероприятий;
- изменение операционных, неподконтрольных расходов и прочих условно-постоянных расходов, в зависимости от установленной мощности и условных единиц тепловых сетей на балансе/ техническом обслуживании организации.

2)Актуализированы индексы-дефляторы.

Приложение 1. Тарифно-балансовые расчетные модели теплоснабжения потребителей по каждой системе теплоснабжения, по каждой единой теплоснабжающей организации

См. Приложение 1, в электронном виде, в формате Excel.