

**УТВЕРЖДАЮ**

Председатель экспертного совета  
Л.И. Перминов



2020 года

**ПРОТОКОЛ № 4-2020**  
заседания экспертного совета  
региональной службы по тарифам Кировской области

г. Киров, обл.

10.12.2020 г.

Вел заседание: Перминов Леонид Иванович – председатель экспертного совета.

**ПРИСУТСТВОВАЛИ:**

Члены Экспертного совета:

**ЗУБОВ**  
Сергей Евгеньевич

– главный инженер АО «Кировский  
машзавод 1 Мая»

**КОНОВАЛОВ**  
Геннадий Валерьевич

– председатель комитета по  
промышленности, энергетике, жилищно-  
коммунальному и лесному комплексам,  
строительству, транспорту и связи  
Законодательного Собрания Кировской  
области

**РОЖКИНА**  
Ирина Анатольевна

начальник отдела реформирования и  
мониторинга ЖКХ

**СТЕШАКОВ**  
Олег Владимирович

– исполнительный директор  
некоммерческой организации объединения  
работодателей Кировской области «Совет  
хозяйственных руководителей»

**ТИТОВ**  
Роман Альбертович

– заместитель Председателя  
Законодательного Собрания Кировской  
области

**ТРОЯН**  
Григорий Вячеславович

заместитель руководителя региональной  
службы по тарифам Кировской области

ШИШАНОВ  
Александр Иванович

– председатель областной профсоюзной  
организации «Электропрофсоюз»

ЯРМОЛА  
Андрей Сергеевич

– заместитель директора общества с  
ограниченной ответственностью  
«Ремонтник – Вятка»

ОТСУТСТВОВАЛИ: Березин А.О., Воробьев А.В., Гудина М.Н.,  
Мальков Н.В., Потапенко А.Ю., Симонов Д.В.

Приглашенные:

БЕРЕСНЕВ  
Сергей Александрович

– Директор филиала «Кировский» ПАО  
«Т Плюс»

БЕЛЯЕВ  
Дмитрий Витальевич

– заместитель директора по экономике и  
финансам филиала «Кировский» ПАО  
«Т Плюс»

ВИЛКОВ  
Олег Михайлович

– начальник управления тарифной политики  
филиала «Кировский» ПАО «Т Плюс»

Эксперты  
РСТ Кировской области:

ОБУХОВА  
Наталья Евгеньевна

– начальник отдела регулирования в сфере  
теплоэнергетики

СЕННИКОВА  
Вера Игоревна

– ведущий консультант отдела регулирования  
в сфере электроэнергетики, газоснабжения и  
топливных ресурсов

### **ПОВЕСТКА ДНЯ** **заседания Экспертного совета**

1. О тарифах на тепловую энергию, производимую в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии станциями Кировского филиала ПАО «Т Плюс», на 2021 год.

2. О тарифах на тепловую энергию, отпускаемую АО «Кировская теплоснабжающая компания», на 2021 год

## СЛУШАЛИ:

### по первому вопросу

**Троян Г.В.:** Доложил об основных подходах и результатах экспертизы расчетных материалов при корректировке долгосрочных тарифов на тепловую энергию, производимую станциями Кировского филиала ПАО «Т Плюс», на 2021 год.

Производство тепловой энергии в режиме комбинированной выработки тепловой и электрической энергии источниками тепловой энергии с установленной генерирующей мощностью производства электрической энергии 25 мегаватт и более на территории Кировской области осуществляет ПАО «Т Плюс» на коллекторах теплоэлектроцентралей ТЭЦ – 4, ТЭЦ – 5, ТЭЦ – 3 (ПГУ).

Тарифы на тепловую энергию для ПАО «Т Плюс» установлены решением правления РСТ Кировской области от 11.12.2018 № 44/68-тэ-2019 методом индексации установленных тарифов на основе долгосрочных параметров регулирования на долгосрочный период 2019 – 2023 годы, в том числе:

Источники теплоснабжения	Среднеотпускные тарифы, руб./Гкал					
	1 полугодие 2020 года (с учетом корректировки)	2 полугодие 2020 года (с учетом корректировки)	2020 год	1 полугодие 2021	2 полугодие 2021 года	2021 год
ТЭЦ-4, ТЭЦ-5	828,00	861,40	842,81	927,79	847,88	895,69
ТЭЦ-3 (ПГУ)	722,59	768,16	742,04	782,01	758,04	771,84
Среднее значение	816,90	852,16	832,48	913,06	838,00	882,73

Кировским филиалом ПАО «Т Плюс» тарифы на тепловую энергию, отпускаемую с коллекторов теплоэлектроцентралей, на 2021 год заявлены от теплоэлектроцентралей ТЭЦ–4, ТЭЦ–5 с ростом 119,47% и от ТЭЦ-3 (ПГУ) с ростом 117,29%. Заявленный значительный рост тарифов обусловлен увеличением амортизационных отчислений, расходов на выплаты по договорам займа и расходов из прибыли.

Предельные уровни тарифов на тепловую энергию (мощность) на 2021 год установлены приказом ФАС России от 16.10.2020 № 1002а/20 в следующих размерах:

	Тарифы на I полугодие, руб./Гкал, без НДС		Тарифы на II полугодие, руб./Гкал, без НДС	
	Минимальный уровень тарифа	Максимальный уровень тарифа	Минимальный уровень тарифа	Максимальный уровень тарифа
2021	677,51	852,18	677,51	912,13
Рост к действующему тарифу, %		100,0		107,04



Отпуск тепловой энергии с коллекторов и полезный отпуск тепловой энергии на 2021 год определен в соответствии со схемами теплоснабжения городов Киров и Кирово-Чепецк и показателями сводного прогнозного баланса, утвержденного приказом ФАС России от 26.11.2020 № 1164/20-ДСП, в следующих размерах:

Полезный отпуск, тыс. Гкал	I полугодие	II полугодие	2021 год
Город Киров (ТЭЦ-4, ТЭЦ-5)	2 424,93	1 887,42	4 312,35
Город Кирово-Чепецк (ТЭЦ-3 (ПГУ))	277,86	219,99	497,85

#### Корректировка подконтрольных расходов.

Уровень подконтрольных расходов на третий год долгосрочного периода регулирования определяется от базового уровня подконтрольных расходов, исключительно с учетом изменения индекса потребительских цен и индекса изменения количества активов.

Базовый уровень подконтрольных расходов установлен решением правления РСТ Кировской области от 11.12.2018 № 44/68-тэ-2019 в следующих размерах:

- ТЭЦ-4, ТЭЦ-5 – 401 729,97 тыс. руб.;
- ТЭЦ-3 (ПГУ) – 35 816,23 тыс. руб.

В соответствии со Сценарными условиями на 2021 год ИПЦ составляет 103,2%, на 2021 год – 103,6%, вместо учтенного ранее в тарифном решении при утверждении долгосрочных параметров регулирования 103,4% и 104,0% соответственно.

Таким образом, подконтрольные расходы на 2021 год для ПАО «Т Плюс» определены в следующих размерах:

- город Киров – 420 963,14 тыс. руб., вместо 423 407,45 тыс. руб.;
- город Кирово-Чепецк – 37 530,96 тыс. руб., вместо 37 748,88 тыс. руб.

#### Неподконтрольные расходы

В данную группу включаются расходы на оплату услуг, оказываемых организациями, осуществляющими регулируемые виды деятельности, расходы на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей, а также расходы на обязательное страхование, концессионную плату, арендную плату в части имущества, используемого для осуществления регулируемой деятельности, расходы по сомнительным долгам, отчисления на социальные нужды, амортизация основных средств и нематериальных активов и другие обязательные расходы, обусловленные действующим законодательством.

Неподконтрольные расходы определены методом экономически обоснованных расходов.

По ТЭЦ-4, ТЭЦ-5 неподконтрольные расходы определены в размере 142 978,11 тыс. руб. или со снижением на 5,0% по отношению к утвержденным на 2020 год (150 509,39 тыс. руб.). Снижение обусловлено корректировкой на плановый 2021 год расходов на уплату налогов, сборов и других обязательных



платежей, которые составили 15 372,67 тыс. руб., с учетом фактических расходов по данной статье расходов за 2019 год (14 724,56 тыс. руб.). Отчисления на социальные нужды определены с учетом ИПЦ – 103,6% в размере 63 371,33 тыс. руб., фактические расходы за 2019 год составили 66 179,41 тыс. руб. Амортизационные отчисления учтены на уровне фактической экономически обоснованной суммы амортизации за 2019 год в размере 63 139,05 тыс. руб.

По ТЭЦ-3 (ПГУ) неподконтрольные расходы определены в размере 5 728,77 тыс. руб. Рост расходов по сравнению с 2020 годом составил 128,25 % (4 466,92 тыс. руб.). Увеличение обусловлено увеличением расходов по налогу на имущество в связи с прекращением предоставления льгот. Расходы по налогу на имущество составили 1 066,43 тыс. руб., вместо учтенных в 2020 году 28,38 тыс. руб.

#### Расходы на энергоресурсы.

Основную долю данных расходов составляют затраты на технологическое топливо.

Расчет расходов на приобретение природного газа производится экспертами Службы на соответствии с п. 34 Основ ценообразования № 1075, согласно которому расходы регулируемой организации на топливо определяются как сумма произведений следующих величин по каждому источнику тепловой энергии:

- 1) Удельные расходы топлива на производства 1 Гкал тепловой энергии;
- 2) Плановая (расчетная) цена на топливо с учетом затрат на его доставку и хранение;
- 3) Расчетный объем отпуска тепловой энергии, поставляемой с коллекторов источника тепловой энергии.

Для выработки электрической и тепловой энергии на ТЭЦ Кировского филиала используются природный газ, уголь и торф, в том числе:

- на ТЭЦ-3 используется природный газ;
- на ТЭЦ-4 используется уголь, природный газ и торф;
- на ТЭЦ-5 используется уголь и природный газ.

Распоряжением Министерства энергетики Российской Федерации от 22.10.2018 № 915 утверждены нормативы удельного расхода топлива на производство электрической энергии, а также нормативы удельного расхода топлива при производстве тепловой энергии в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии с установленной мощностью производства электрической энергии 25 мегаватт и более, в следующих размерах:

Станция	удельный расход топлива на отпущенную электрическую энергию, г у. т./кВт ч	удельный расход топлива на отпущенную тепловую энергию, кг у. т./Гкал
Кировская ТЭЦ-4	249,3	182,4
Кировская ТЭЦ-5	252,1	180,0
Кировская ТЭЦ-3 (ПГУ)	210,0	167,0

При определении расходов на топливо по ТЭЦ-4,5 и использована следующая структура используемого топлива.

Вид топлива	2018		2019		2020	заявлено на 2021	предложение РСТ на 2021
	план	факт	план	Факт	план		план
Газ природный лимитный	23,20	24,31	17,36	24,11	17,25	24,22	17,29
Газ природный коммерческий	46,16	69,68	51,71	66,33	51,40	65,57	51,52
Уголь каменный	21,43	0,25	23,89	3,58	24,55	4,34	24,29
Торф фрезерный	9,20	5,76	7,04	5,98	6,80	5,87	6,89
Мазут топочный	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого	100,00	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,00

На ТЭЦ – 3 (ПГУ) используется только природный газ - лимитный.

Плановая цена на природный газ определены на уровне утвержденных ФАС России составляющих стоимости газа - (оптовая цена на газ, тариф на транспортировку природного газа, а также размер платы за снабженческо-сбытовые услуги.

Цена на торф фрезерный и уголь каменный определена на основании договоров поставки топлива.

В результате, расходы на топливо для ТЭЦ-4,5 определены в размере 3 135 114,20 тыс. руб., для ТЭЦ-3 (ПГУ) в размере 361 403,69 тыс. руб. Расходы на топливо по отношению к 2020 году увеличились по для ТЭЦ-4,5 на 2,4 процента, для ТЭЦ-3 (ПГУ) на 3,0 процента.

Увеличение расходов на топливо по станциям обусловлено увеличением объема полезного отпуска тепловой энергии и незначительным увеличением цены на природный газ со второго полугодия.

Расходы на прочие энергетические ресурсы (электрическая энергия) по ТЭЦ – 4, 5 составили 3783,04 тыс. руб., по ТЭЦ – 3 (ПГУ) – 0,00 тыс. руб.

Корректировка по факту заверщенного периода.



По ТЭЦ-4, ТЭЦ-5 корректировка по факту завершеного 2019 года составила плюс 129 332,72 тыс. руб.

При формировании тарифов на тепловую энергию учтена корректировка по факту 2019 года с учетом распределения на 3 периода (2021 – 2023 годы) в размере 43110,91 тыс. руб. Положительная корректировка связана с недополученной товарной выручкой Общества за 2019 год, ввиду снижения фактического полезного отпуска на 8,31% (полезный отпуск, учтенный при установлении тарифа на тепловую энергию на 2019 год - 4259,93 тыс. Гкал, фактический полезный отпуск – 3 905,84 тыс. Гкал). Кроме того, учтена корректировка по факту завершеного периода (2018 год) в размере 10 691,74 тыс. руб. В результате итоговая сумма корректировки на 2021 год определена в размере 53 802,64 тыс. руб.

По ТЭЦ-3 (ПГУ) корректировка по факту завершеного 2019 года составила минус 2 500,53 тыс. руб. Отрицательные корректировки связаны со снижением фактических затрат на приобретение технологического топлива по отношению к плановым затратам.

Кроме того, учтена переходящая сумма корректировки по факту 2017 года, распределенная на 3 периода (2019 – 2021). В результате, общий размер корректировки составил минус 28 598,06 тыс. руб.

#### Расчетная предпринимательская прибыль.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 03.10.2015 № 1055 «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 22.10.2012 № 1075» в необходимой валовой выручке учтена расчетная предпринимательская прибыль в размере 5 процентов объема включаемых в необходимую валовую выручку на очередной период регулирования расходов, за исключением расходов на приобретение тепловой энергии (теплоносителя), топлива и услуг по передаче тепловой энергии (теплоносителя).

Расчетная предпринимательская прибыль на 2021 год определена:

- ТЭЦ-4,5 - в размере 28 331,46 тыс. руб.;
- ТЭЦ-3 (ПГУ) - в размере 2 148,81 тыс. руб.

В результате, прогнозная необходимая валовая выручка для установления тарифов на тепловую энергию, отпускаемую ТЭЦ Кировского филиала, на 2021 год определена в размере 4 168 700,84 тыс. руб., в том числе:

- ТЭЦ-4,5 (город Киров) – 3 789 352,81 тыс. руб. или с ростом на 103,18 процента по отношению к НВВ, утвержденной на 2020 год;
- ТЭЦ-3 (ПГУ) (город Кирово-Чепецк) – 379 348,03 тыс. руб. или с ростом на 102,69 процента по отношению к НВВ, утвержденной на 2020 год.

Основным фактором роста тарифов на 2021 год является положительная корректировка по итогам 2019 года по городу Кирову (ТЭЦ-4,5).

Исходя из сформированной валовой выручки и полезного отпуска тепловой энергии тарифы на тепловую энергию для ПАО «Т Плюс» филиал «Кировский» определены в следующих размерах:

Среднеотпускной тариф на тепловую энергию на коллекторах станций, руб./Гкал	II полугодие 2020	I полугодие 2021	II полугодие 2021	Рост к декабрю 2020, %
Город Киров (ТЭЦ-4, ТЭЦ-5)	861,40	861,40	900,98	104,59
Город Кирово-Чепецк (ТЭЦ-3 (ПГУ))	768,16	761,97	761,97	99,19
Средний тариф	852,16	851,18	886,47	104,03

**Таким образом, предлагаемые к установлению тарифы находятся в рамках предельных уровней тарифов, установленных ФАС России.**

Кроме станции ТЭЦ-3 (ПГУ) на территории г. Кирово-Чепецка производство тепловой энергии в режиме комбинированной выработки тепловой и электрической энергии осуществляется с коллекторов станции ТЭЦ-3 (неблочная часть).

Тарифы на тепловую энергию для ПАО «Т Плюс» от станции ТЭЦ-3 (неблочная часть) установлены в следующих размерах:

Источники теплоснабжения	Среднеотпускные тарифы					
	1 полугодие 2020 года	2 полугодие 2020 года	2020 год	1 полугодие 2021 года	2 полугодие 2021 года	2021 год
ТЭЦ-3 без ДПМ	1042,24	1063,62	1052,15	1079,35	1126,85	1079,35

Кировским филиалом ПАО «Т Плюс» тарифы на тепловую энергию, отпускаемую с коллекторов станции ТЭЦ-3 без ДПМ, на 2021 год заявлены с ростом 122,08 %. Заявленный значительный рост тарифов обусловлен увеличением амортизационных отчислений, расходов на выплаты по договорам займа и расходов из прибыли.

Отпуск тепловой энергии с коллекторов и полезный отпуск тепловой энергии на 2021 год определен в соответствии со схемой теплоснабжения и показателями сводного прогнозного, утвержденного приказом ФАС России от 26.11.2020 № 1164/20-ДСП, в следующих размерах:

Полезный отпуск, тыс. Гкал	I полугодие	II полугодие	2021 год
Город Кирово-Чепецк ТЭЦ-3 без ДПМ	426,90	375,68	802,58

#### Корректировка подконтрольных расходов.

Базовый уровень подконтрольных расходов утвержден решением правления РСТ Кировской области от 18.09.2018 № 33/1-тэ-2018 в размере 153 745,89 тыс. руб.

В соответствии со Сценарными условиями на 2020 год ИПЦ составляет 103,2%, на 2021 год – 103,6%, вместо учтенного ранее в тарифном решении при утверждении долгосрочных параметров регулирования 103,4% и 104,0% соответственно.



Таким образом, подконтрольные расходы на 2021 год для ПАО «Т Плюс» определены в размере 166 672,85 тыс. руб.

#### Неподконтрольные расходы

Неподконтрольные расходы по станции ТЭЦ-3 (неблочная часть) определены в размере 72811,00 тыс. руб. или со снижением на 2,97% по отношению к утвержденным на 2020 год (75 036,46 тыс. руб.). Снижение обусловлено корректировкой на плановый 2021 год расходов на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей, которые составили 21 661,14 тыс. руб., с учетом фактических расходов по данной статье расходов за 2019 год (17 874,06 тыс. руб.). Отчисления на социальные нужды определены с учетом ИПЦ – 103,6% в размере 28 298,48 тыс. руб., фактические расходы за 2019 год составили 24 201,18 тыс. руб. Амортизационные отчисления учтены на уровне фактической экономической обоснованной суммы амортизации за 2019 год в размере 21 830,34 тыс. руб.

#### Расходы на топливо и энергоресурсы.

Распоряжением Министерства энергетики Российской Федерации от 22.10.2018 № 915 утверждены нормативы удельного расхода топлива на производство электрической энергии, а также нормативы удельного расхода топлива при производстве тепловой энергии в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии с установленной мощностью производства электрической энергии 25 мегаватт и более, в следующих размерах:

Станция	удельный расход топлива на отпущенную электрическую энергию, г у. т./кВт ч	удельный расход топлива на отпущенную тепловую энергию, кг у. т./Гкал
ТЭЦ-3 без ПГУ	409,6	180,2

На ТЭЦ – 3 (неблочная часть) используется только природный газ с соотношении 80% - лимитный, 20% - коммерческий.

Цена на природный газ по полугодиям 2021 года, учтенная экспертами при корректировке НВВ регулируемой организации и установлении тарифа на 2021 год, представлена в таблице.

Расшифровка составляющих стоимости природного газа, поставляемого по регулируемым оптовым ценам

руб./ тыс.м.куб.

Показатель	1 полугодие 2021 года	2 полугодие 2021 года
<b>Стоимость природного газа, в том числе:</b>	<b>4842,49</b>	<b>4992,79</b>
Оптовая цена на газ	4287,0	4415,61
Тариф на услуги по транспортировке газа	312,44	321,80
Плата за снабженческо-сбытовые услуги (ПССУ)	132,84	132,84

Спецнадбавка к тарифу на услуги по транспортировке газа	110,21	122,54
---	--------	--------

Расходы на топливо на 2021 год учтены экспертами в размере 627 989,75 тыс. руб.

Корректировка по факту завершенного периода.

По станции ТЭЦ-3 (неблочная часть) в городе Кирово-Чепецке корректировка по факту завершенного 2019 года составила минус 463,38 тыс. руб. Отрицательные корректировки связаны со снижением фактических затрат на плату налогов, сборов и других обязательных платежей, а также снижение затрат на приобретение технологического топлива по отношению к плановым затратам.

Расчетная предпринимательская прибыль.

Расчетная предпринимательская прибыль определена в соответствии с пунктом 23 Методических указаний (в размере 5 процентов объема включаемых в необходимую валовую выручку на очередной период регулирования расходов, указанных в подпунктах 2 - 8 пункта 33 Основ ценообразования, за исключением расходов на приобретение тепловой энергии (теплоносителя) и услуг по передаче тепловой энергии (теплоносителя) и учтена в размере 11 923,80 тыс. руб.

В результате, прогнозная необходимая валовая выручка для установления тарифов на тепловую энергию, отпускаемую от станции ТЭЦ – 3 (неблочная часть) в г. Кирово-Черецке на 2021 год, определена в размере 883031,27 тыс. руб. Основным фактором роста тарифов на 2021 год является снижение полезного отпуска тепловой энергии на плановый период.

Исходя из сформированной валовой выручки и полезного отпуска тепловой энергии тарифы на тепловую энергию от станции ТЭЦ-3 (неблочная часть) для ПАО «Т Плюс» филиал «Кировский» определены в следующих размерах:

Тариф на тепловую энергию на коллекторах станций, руб./Гкал	II полугодие 2020	I полугодие 2021	II полугодие 2021	Рост к декабрю 2020, %
Город Кирово-Чепецк ТЭЦ-3 без ДПМ	1063,62	1063,62	1141,86	107,36

Средний тариф на тепловую энергию по г. Кирово-Чепецку на основании сформированной валовой выручки и полезного отпуска тепловой энергии тарифы составляет:

Среднеотпускной тариф на тепловую энергию на коллекторах станций, руб./Гкал	II полугодие 2020	I полугодие 2021	II полугодие 2021	Рост к декабрю 2020, %



Город Кирово-Чепецк ТЭЦ-3 без ДПМ	1063,62	1063,52	1141,86	107,36
Город Кирово-Чепецк (ТЭЦ-3 (ПГУ))	768,16	761,97	761,97	99,19
Средний тариф	<b>961,33</b>	<b>944,69</b>	<b>1001,56</b>	<b>104,18</b>

В результате региональной службой по тарифа предлагается установить на 2021 год тарифы на тепловую энергию, отпускаемую станциями Кировского филиала ПАО «Т Плюс», в следующих размерах:

Станции	I полугодие 2021	II полугодие 2021	Рост к декабрю 2020, %
ТЭЦ-4 и ТЭЦ-5	861,40	900,98	104,59
ТЭЦ-3 (ПГУ)	761,97	761,97	99,19
ТЭЦ -3 (неблочная часть)	1063,62	1141,86	107,36

**В обсуждении приняли участие:** Перминов Л.И., Зубов С.Е., Козлов Е.В., Коновалов Г.В., Рожкина И.А., Стешаков О.В., Титов Р.А., Троян Г.В., Шишанов А.И., Ярмола А.С., Береснев С.А., Беляев Д.В.

**РЕШИЛИ:**

Согласовать предложение РСТ Кировской области о тарифах на тепловую энергию (мощность), производимую в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии станциями Кировского филиала ПАО «Т Плюс», на 2021 год.

**ГОЛОСОВАЛИ: «ЗА» - 10 (единогласно), «ПРОТИВ» - 0.**

**по второму вопросу**

**Троян Г.В.:** Доложил об основных подходах и результатах экспертизы расчетных материалов при корректировке долгосрочных тарифов на тепловую энергию, отпускаемую АО «Кировская теплоснабжающая компания», на 2021 год

АО «КТК» на территории муниципального образования город «Киров» ведет деятельность по производству тепловой энергии от собственных котельных, по передаче и сбыту тепловой энергии от Кировских теплоэлектроцентралей, собственных котельных, котельных ООО «Газпром теплоэнерго Киров» в заречной части города Кирова и промышленных котельных в Нововятском районе города Кирова.

На территории муниципального образования «Город Кирово-Чепецк» АО «КТК» ведет деятельность по передаче и сбыту тепловой энергии от Кировской ТЭЦ-3.

### **Тарифы на услуги по передаче тепловой энергии**

Тарифы на тепловую энергию для АО «КТК» установлены решением правления РСТ Кировской области от 11.12.2018 № 44/68-тэ-2019 методом индексации установленных тарифов на основе долгосрочных параметров регулирования на долгосрочный период 2019 – 2023 годы.

Действующие и заявляемые тарифы на услуги по передаче тепловой энергии по сетям АО «КТК».

Вид деятельности	Тариф, утвержденный РСТ с 01.07.2020 год, руб./Гкал (без НДС)	Заявляемые тарифы на 2021 год, руб./Гкал (без НДС)
Передача тепловой энергии г. Киров	769,79	1202,82
Передача тепловой энергии г. Кирово-Чепецк	483,62	641,79

Тарифы на передачу тепловой энергии на 2021 год АО «КТК» заявлены с ростом по г. Кирову - 156,3%, г. Кирово-Чепецку – 132,7%.

Основные факторы роста заявленных тарифов:

- по городу Кирову – исполнение инвестиционной программы в соответствии с заключенным концессионным соглашением,
- по городу Кирово-Чепецк - учет фактических потерь тепловой энергии.

Полезный отпуск тепловой энергии на 2021 год определен экспертами на уровне планового значения величины отпуска тепловой энергии в сеть на 2020 год в следующих размерах:

- на территории города Кирова – 3739859,0 Гкал;
- на территории города Кирово-Чепецка – 661697,8 Гкал.

Объем потерь тепловой энергии на 2021 год определен в следующих размерах:

- на территории города Кирова – 1083925,2 Гкал Определены в соответствии с графиком ежегодных темпов снижения объема потерь тепловой энергии до уровня нормативных, предусмотренного инвестиционной программой АО «КТК» по г. Кирову на 2019-2033 годы, утвержденной распоряжением министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кировской области от 26.11.2015 № 16-ИП;;
- на территории города Кирово-Чепецка – 135708,4,8 Гкал или на уровне нормативных потерь.

Корректировка подконтрольных расходов.



Уровень подконтрольных расходов на 2021 определен от базовых уровней подконтрольных расходов и изменения индекса потребительских цен на 103,6%, вместо учтенного ранее в тарифном решении 104,0%.

Таким образом, подконтрольные расходы для АО «КТК» на 2021 год при расчете тарифов на услуги по передаче тепловой энергии определены в следующих размерах:

Вид деятельности	Тыс. руб.
Передача тепловой энергии г. Киров	652450,1
Передача тепловой энергии г. Кирово-Чепецк	56193,6

#### Корректировка неподконтрольных расходов

В данную группу включаются расходы на оплату услуг, оказываемых организациями, осуществляющими регулируемые виды деятельности, расходы на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей, а также расходы на обязательное страхование, концессионную плату, арендную плату в части имущества, используемого для осуществления регулируемой деятельности, расходы по сомнительным долгам, отчисления на социальные нужды, амортизация основных средств и нематериальных активов и др. обязательные расходы, обусловленные действующим законодательством.

Неподконтрольные расходы определены методом экономически обоснованных расходов.

#### *На территории города Кирова*

Фактические неподконтрольные расходы за 2019 год составили 840493,9 тыс. руб.

Расходы на оплату услуг, оказываемых организациями, осуществляющими регулируемую деятельность, АО «КТК» заявлены в размере 101365,6 тыс. руб., в том числе расходы на водоотведение – 266,0 тыс. руб., расходы на услуги по передаче тепловой энергии смежных сетевых организаций, осуществляющих деятельность на территории г. Кирова, – 101099,5 тыс. руб.

Расходы на водоотведение предварительно определены исходя из объемов удельного расхода сточных вод и средневзвешенного тарифа на водоотведение на 2021 год в размере \*\*. Расходы на услуги по передаче тепловой энергии предварительно определены на основании утвержденных тарифов на услуги по передаче тепловой энергии смежных сетевых организаций и объемов передачи тепловой энергии в размере - .

Таким образом, скорректированные расходы на оплату услуг, оказываемых организациями, осуществляющими регулируемую деятельность, предварительно определены экспертной группой в размере 109429,3 тыс. руб.



Расходы по статье «Арендная плата, концессионная плата, лизинговые платежи» Обществом заявлены в размере 2038,8 тыс. руб. Экспертами при формировании тарифов на 2021 год расходы по данной статье не учтены, как документально не обоснованные.

Расходы по статье «Расходы на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей» Обществом заявлены в размере 99392,1 тыс. руб. В соответствии с представленными в составе тарифной заявки документами, подтверждающими фактические расходы за 2019 год и плановые на 2021 год, расходы на 2021 год учтены в размере 58358,4 тыс. руб.

Отчисления на социальные нужды определены экспертами исходя из суммы расходов на оплату труда и процента отчислений на социальные нужды в размере 62113,8 тыс. руб.

Расходы по сомнительным долгам с учетом дополнительно представленных документов в ходе проведения экспертизы по размеру дебиторской задолженности населения заявлены АО «КТК» по городу Кирову в размере 77559,1 тыс. руб. Экспертами расходы по сомнительным долгам по горячей воде определены в размере 52766,9 тыс. руб. на основании пункта 47 Основ ценообразования (расходы определяемые в отношении единых теплоснабжающих организаций, в размере фактической дебиторской задолженности населения, но не более 2 процентов необходимой валовой выручки, относимой на население и приравненных к нему категорий потребителей, установленной для регулируемой организации на предыдущий расчетный период регулирования).

Расходы на амортизацию заявлены Обществом в размере 372050,8 тыс. руб. В целях сдерживания роста тарифов расходы на амортизацию определены в размере 179519,4 тыс. рублей.

Расходы по статье «Налог на прибыль (налог на доходы)» экспертами не учтен.

В результате неподконтрольные расходы определены в размере 462187,6 тыс. руб.

#### *На территории города Кирово-Чепецка*

Фактические неподконтрольные расходы за 2019 год составили 73072,4 тыс. руб.

Расходы на оплату услуг, оказываемых организациями, осуществляющими регулируемую деятельность, АО «КТК» заявлены в размере 5363,8 тыс. руб. (расходы на водоотведение – 27,3 тыс. руб., расходы на услуги по передаче тепловой энергии смежных сетевых организаций, осуществляющих деятельность на территории г. Кирово-Чепецка – 5336,5 тыс. руб.).

Расходы на водоотведение определены исходя из объемов удельного расхода сточных вод и средневзвешенного тарифа на водоотведение на 2021 год. Расходы на услуги по передаче тепловой энергии определены на основании прогнозных тарифов на услуги по передаче тепловой энергии смежных сетевых организаций и объемов передачи тепловой энергии.



Таким образом, скорректированные расходы на оплату услуг, оказываемых организациями, осуществляющими регулируемую деятельность, определены экспертной группой в размере 5670,9 тыс. руб.

Расходы по статье «Арендная плата, концессионная плата, лизинговые платежи» Обществом заявлены в размере 3115,4 тыс. руб. Экспертами при формировании тарифов на 2021 год расходы по данной статье не учтены, как документально не обоснованные.

Расходы по статье «Расходы на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей» Обществом заявлены в размере 8929,6 тыс. руб. В соответствии с представленными в составе тарифной заявки документами, подтверждающими фактические расходы за 2019 год и плановые на 2021 год, расходы на 2021 год учтены в размере 7279,9 тыс. руб.

Отчисления на социальные нужды определены экспертами исходя из суммы расходов на оплату труда и процента отчислений на социальные нужды в размере 4908,4 тыс. руб.

Расходы по сомнительным долгам с учетом дополнительно представленных документов в ходе проведения экспертизы по размеру дебиторской задолженности населения заявлены АО «КТК» по городу Кирово-Чепецку в размере 12982,9 тыс. руб. Экспертами расходы по сомнительным долгам по горячей воде определены в размере 12982,9 тыс. руб. на основании пункта 47 Основ ценообразования (расходы определяемые в отношении единых теплоснабжающих организаций, в размере фактической дебиторской задолженности населения, но не более 2 процентов необходимой валовой выручки, относимой на население и приравненных к нему категорий потребителей, установленной для регулируемой организации на предыдущий расчетный период регулирования).

Расходы на амортизацию заявлены Обществом в размере 61077,9 тыс. руб. Годовая сумма амортизационных отчислений определена экспертами в размере 49 896,0 тыс. рублей на основании обосновывающих расчетов и в соответствии с утвержденной инвестиционной программой АО «КТК» на 2021 год.

Расходы по статье «Налог на прибыль (налог на доходы)» экспертами не учтен.

В результате неподконтрольные расходы определены в размере 80738,1 тыс. руб.

#### **Расходы на приобретение энергетических ресурсов.**

Скорректированные расходы на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды и теплоносителя на 2021 год определены в соответствии с пунктом 50 Методических указаний.

*На территории города Кирова*

Расходы на приобретение энергетических ресурсов и холодной воды заявлены АО «КТК» в размере 1272324,5 тыс. руб.



Расходы на электрическую энергию Обществом заявлены в размере 153147,7 тыс. руб. Расходы на электрическую энергию определены экспертами в размере 136244,7 тыс. руб. исходя из средневзвешенных прогнозных нерегулируемых цен по уровням напряжения на 2021 год без НДС и объема 21590,6 тыс.квт.ч.

Расходы, связанные с потерями тепловой энергии при ее передаче в г. Кирове, заявлены АО «КТК» в размере 1078695,7 тыс. руб. Расходы на тепловую энергию предварительно определены исходя из объема потерь тепловой энергии на 2021 год в размере 1083925,2 Гкал и тарифов на тепловую энергию в целях компенсации потерь, установленных для АО «Кировская ТЭЦ-1», ПАО «Т Плюс», ООО «Газпром теплоэнерго Киров», АО «Ново-Вятка», МУП «Кировские тепловые сети», ООО «УК «Азбука быта» на 2021 год, а также объема и стоимости потерь тепловой энергии от котельных АО «КТК» на 2021 год. В результате, расходы на тепловую энергию определены экспертами в размере 1060357,2 тыс. руб.

Расходы по статье «Расходы на холодную воду» для хозяйственных нужд на 2021 год экспертами скорректированы исходя из объема воды 9381,4 куб.м. и прогнозного средневзвешенного тарифа на водоснабжение (питьевое водоснабжение) на 2021 год, и определены в размере 318,5 тыс. руб.

Расходы на теплоноситель (химочищенная вода) для заполнения и подпитки тепловой сети Обществом заявлены в размере 40144,5 тыс. руб. Экспертами расходы на теплоноситель учтены исходя его потребности в объеме 4459867,7 м3.

Химочищенная сетевая вода, приобретается АО «КТК» по договорам с филиалом «Кировский» ПАО «Т Плюс», ЗАО «Кировская ТЭЦ-1». Стоимость химочищенной сетевой воды определена экспертами на основании утвержденных тарифов на теплоноситель для вышеуказанных поставщиков:

- от ТЭЦ - 1 – 168,41 руб. за 1 куб.м (без НДС);
- от ТЭЦ - 4, 5 – 11,43 руб. за 1 куб.м (без НДС).

В результате, расходы на теплоноситель (химочищенная вода) составят 42843,7 тыс. руб.

В результате, расходы на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды и теплоносителя определены экспертами на 2021 год в размере 1239764,2 тыс. руб.

#### *На территории города Кирово-Чепецка*

Расходы на приобретение энергетических ресурсов и холодной воды заявлены АО «КТК» в размере 240881,6 тыс. руб.

Расходы на электрическую энергию Обществом заявлены в размере 10059,8 тыс. руб. Расходы на электрическую энергию определены экспертами в размере 9298,1 тыс. руб. исходя из средневзвешенных прогнозных нерегулируемых цен по уровням напряжения на 2021 год без НДС.

Расходы на компенсацию потерь потерями тепловой энергии при ее передаче в г. Кирово-Чепецке заявлены АО «КТК» в размере 223952,1 тыс. руб. Расходы на тепловую энергию определены исходя из объема



нормативных потерь тепловой энергии на 2021 год и тарифов на тепловую энергию, установленных для ПАО «Т Плюс» на 2021 год. В результате, расходы на компенсацию потерь тепловой энергии определены экспертами в размере 126199,2 тыс. руб.

Расходы по статье «Расходы на холодную воду» для хозяйственных нужд на 2021 год экспертами скорректированы исходя из объема воды 477,1 куб. м и средневзвешенного тарифа на водоснабжение (питьевое водоснабжение), установленного на 2021 год, и определены в размере 20,1 тыс. руб.

Расходы на теплоноситель (химочищенная вода) для заполнения и подпитки тепловой сети Обществом заявлены в размере 6839,5 тыс. руб. Экспертами расходы на теплоноситель учтены исходя его потребности в объеме 430,5 м<sup>3</sup>.

Химочищенная сетевая вода, приобретается АО «КТК» по договору с филиалом «Кировский» ПАО «Т Плюс». Стоимость химочищенной сетевой воды определена экспертами на основании утвержденных тарифов на теплоноситель от ТЭЦ - 3 – 14,6 руб. за 1 куб.м (без НДС). В результате, расходы на теплоноситель (химочищенная вода) составят 5894,5 тыс. руб.

В результате, расходы на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды и теплоносителя определены экспертами на 2021 год в размере 141411,9 тыс. руб.

### **Расходы из прибыли**

#### *На территории города Кирова*

В рамках заключенного Концессионного соглашения в отношении объектов системы коммунальной инфраструктуры теплоснабжения города Кирова от 02.07.2019 года, распоряжением министерства энергетики и ЖКХ Кировской области от 20.09.2019 № 5-ип внесены изменения в инвестиционную программу акционерного общества «Кировская теплоснабжающая компания» «Долгосрочная программа реконструкции тепловых сетей города Кирова на 2019-2033 годы». Мероприятия, включенные в инвестиционную программу, соответствуют основным мероприятиям, предусмотренным Концессионным соглашением.

Значение долгосрочного параметра регулирования (нормативный уровень прибыли), установленного в качестве условия заключенного концессионного соглашения, по передаче по городу Кирову составляет 52,8%.

Согласно финансовому плану инвестиционной программы АО «КТК» по г. Кирову на 2019-2033 годы, утвержденной распоряжением министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства от 26.11.2015 № 16-ИП (с учетом внесенных изменений распоряжением министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства от 20.09.2019 № 5-ИП) в 2021 году по передаче в городе Кирове планируется освоить 458341,0 руб. по источнику финансирования прибыль.



Экспертами предлагается при формировании тарифов на услуги по передаче тепловой энергии в городе Кирове на 2021 год по расходам на капитальные вложения за счет прибыли учесть в размере 458341,0 тыс. руб.

Расходы, не учитываемые в целях налогообложения, на денежные выплаты социального характера в соответствии с коллективным договором экспертами определены в размере 21465,3 тыс. руб.

Расчетная предпринимательская прибыль пересчитана экспертами в соответствии с пунктом 23 Методических указаний (в размере 5 процентов объема включаемых в необходимую валовую выручку на очередной период регулирования расходов, указанных в подпунктах 2 - 8 пункта 33 Основ ценообразования, за исключением расходов на приобретение тепловой энергии (теплоносителя) и услуг по передаче тепловой энергии (теплоносителя) и учтена в размере 57101,9 тыс. руб.

#### **На территории города Кирово-Чепецка**

Расходы на капитальные вложения экспертами учтены в соответствии с распоряжением министерства энергетики и ЖКХ Кировской области от 30.10.2020

№ 7-ИП «Об утверждении инвестиционной программы акционерного общества «Кировская теплоснабжающая компания» по городу Кирово-Чепецку на 2021 год». Общая стоимость Программы на 2021 год составляет 102345,1 тыс. руб. (без НДС), в том числе за счет амортизации – 49896,0 тыс. руб., прибыли – 52449,1 тыс. руб. Экспертами учтены расходы из прибыли на 2021 год в размере 52449,1 тыс. руб. в соответствии с утвержденной инвестиционной программой.

Расходы, не учитываемые в целях налогообложения, на денежные выплаты социального характера в соответствии с коллективным договором экспертами определены в размере 436,3 тыс. руб.

Расчетная предпринимательская прибыль пересчитана экспертами в соответствии с пунктом 23 Методических указаний (в размере 5 процентов объема включаемых в необходимую валовую выручку на очередной период регулирования расходов, указанных в подпунктах 2 - 8 пункта 33 Основ ценообразования, за исключением расходов на приобретение тепловой энергии (теплоносителя) и услуг по передаче тепловой энергии (теплоносителя) и учтена в размере 7030,2 тыс. руб.

#### **Корректировка по факту завершенного периода.**

##### *На территории города Кирова*

По городу Кирову корректировка по факту завершенного 2019 года определена в размере 82312,6 тыс. руб. Выпадающие доходы связаны со снижением фактического полезного отпуска от планового отпуска. Сумма корректировки распределена на 3 периода и учтена на 2021 год в размере 27437,5 тыс. руб. Кроме того, учтена сумма отклонения фактических показателей расчета тарифов от значений, учтенных при установлении



тарифов на 2018 год, распределенная на несколько периодов в размере - 25900,0 тыс. руб. В результате, при формировании тарифов на 2021 год экспертами учтена общая сумма корректировки в размере 1537,53 тыс. руб.

*На территории города Кирово-Чепецка*

По городу Кирово-Чепецку корректировка по факту заверченного 2019 года определена в размере 7956,3 тыс. руб. Выпадающие доходы связаны со снижением фактического полезного отпуска над плановым. Так же в тарифах учтена корректировка по факту заверченного 2018 года в размере -23614,9 тыс. руб. В результате, при формировании тарифов на 2021 год экспертами учтена общая сумма корректировки в размере -15658,6 тыс. руб.

**Корректировка необходимой валовой выручки, осуществляемая в связи с изменением (неисполнением) инвестиционной программы**

Тарифным решением на 2019 год предусмотрены расходы из прибыли на капитальные вложения на передачу тепловой энергии по г. Кирову в размере 337669,50 тыс. руб., фактически АО «КТК» освоено 337669,50 тыс. руб., в том числе из прибыли 122610,0 тыс. руб., по источнику амортизация - 215059,50 тыс. руб.

Размер корректировки необходимой валовой выручки, осуществляемой на 2021 год в связи с изменением (неисполнением) инвестиционной программы за 2019 год определяется в соответствии с пунктом 53 Методических указаний. С учетом фактического полезного отпуска величина корректировки необходимой валовой выручки по освоению инвестиционной программы за 2019 год определена в размере 9769,5 тыс. руб.

**В результате, предварительно прогнозная необходимая валовая выручка для установления тарифов на услуги по передаче тепловой энергии, отпускаемой АО «КТК», на 2021 год определена в размере:**

- на территории г. Кирова – 2902617,3 тыс. руб.;
- на территории г. Кирово-Чепецка – 322600,5 тыс. руб.

Исходя из сформированной валовой выручки и полезного отпуска тепловой энергии тарифы на услуги по передаче тепловой энергии для АО «КТК» на 2021 год определены в следующих размерах:

руб./Гкал

	I полугодие 2020 год	II полугодие 2020 год	Индекс роста (II п/г 2020 к II п/г 2019), %
Город Киров	769,79	784,27	101,9
Город Кирово-Чепецк	483,62	492,86	101,9

С учетом тарифов на тепловую энергию, приобретаемую ОАО «КТК» от коллекторов станций ПАО «Т Плюс» и котельных, эксплуатируемых ОАО

«КТК» и ООО «Газпром теплоэнерго Киров», тарифы на тепловую энергию, поставляемую потребителям АО «КТК» на период с 01.07.2021 года предварительно определены в следующих размерах:

Наименование	Тариф с 01.07.2020, руб./Гкал	Индекс роста тарифа, % к тарифу по состоянию на 31.12.2019
<b>ГОРОД КИРОВ</b>		
<b>Для населения (с НДС)</b>		
с 01 января по 30 июня 2021 года	2 077,41	
с 01 июля по 31 декабря 2021 года	2 164,64	104,2
<b>Для прочих потребителей от ТЭЦ ПАО «Т плюс» и ЗАО «Кировская ТЭЦ-1» в горячей воде (без НДС)</b>		
с 01 января по 30 июня 2021 года	1 644,05	
с 01 июля по 31 декабря 2021 года	1 697,76	103,3
<b>ГОРОД КИРОВО-ЧЕПЕЦК</b>		
<b>Для населения (с НДС)</b>		
с 01 января по 30 июня 2021 года	1 670,87	
с 01 июля по 31 декабря 2021 года	1 722,75	103,1

Вместе с тем, на дату проведения заседания экспертного совета не определены окончательно и не установлены тарифы на производство тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов котельных, эксплуатируемых АО «КТК» и ООО «Газпром теплоэнерго Киров», влияющие на расходы на компенсацию потерь тепловой энергии, учитываемых в расчетах тарифов на услуги по передаче тепловой энергии на территории города Кирова.

Региональная служба по тарифам выносит на обсуждение членами экспертного совета расчеты экспертной группы о тарифах на передачу тепловой энергии по сетям АО «КТК» с учетом необходимости их доработки в части изменения тарифов с коллекторов котельных, эксплуатируемых АО «КТК» и ООО «Газпром теплоэнерго Киров», а также изменения тарифов смежных сетевых организаций.

**Береснев С.А.:** В связи с необходимостью выполнения обязательств, в том числе по концессионному соглашению, по исполнению утвержденных инвестиционных программ, предложил не сдерживать рост тарифов уровнем установленного для Кировской области индекса плата граждан за коммунальные услуги в размере 104,2% и установить рост тарифов для населения на уровне 105,1% на территории города Кирова и 104,2% на территории города Кирово-Чепецка.

**В обсуждении приняли участие:** Перминов Л.И., Зубов С.Е., Козлов Е.В., Коновалов Г.В., Рожкина И.А., Стешаков О.В., Титов Р.А., Троян Г.В., Шишанов А.И., Ярмола А.С., Береснев С.А., Беляев Д.В.



**РЕШИЛИ:**

Согласовать предложение РСТ Кировской области о тарифах на тепловую энергию (мощность), производимую в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии станциями Кировского филиала ПАО «Т Плюс», на 2021 год с учетом возможности доработки. При этом рост тарифов для населения ограничить уровнем 104,2%

**ГОЛОСОВАЛИ: «ЗА» - 8, «ВОЗДЕРЖАЛИСЬ» - 2 (Стешаков О.В., Титов Р.А.)**

Секретарь экспертного совета



В.И. Сенникова