

Экспертное заключение
по расчету единых (котловых) тарифов на услуги по передаче электрической
энергии по электрическим сетям территориальных сетевых организаций
Курской области на 2024 год.

14.12.2023 г.

Расчет единых котловых тарифов на услуги по передаче электрической энергии по электрическим сетям территориальных сетевых организаций на территории Курской области на 2024 год произведен с использованием Методических указаний по расчету регулируемых тарифов и цен на электрическую (тепловую) энергию на розничном (потребительском) рынке, утвержденных Приказом ФСТ от 6 августа 2004 г. №20-э/2, постановлением Правительства РФ от 29 декабря 2011 г. №1178 «О ценообразовании в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике», а также приказом Федеральной антимонопольной службы от 31.10.2023 г. №782/23 «Об утверждении предельных минимальных и максимальных уровней тарифов на услуги по передаче электрической энергии по электрическим сетям, принадлежащим на праве собственности или ином законном основании территориальным сетевым организациям, оказываемые потребителям, не относящимся к населению и приравненным к нему категориям потребителей, по субъектам Российской Федерации на 2024 год».

Единые (котловые) тарифы на услуги по передаче электрической энергии по электрическим сетям Курской области на 2024 год рассчитаны с разбивкой по полугодиям 2024 года в двух вариантах: одноставочные и двухставочные, исходя из годовой товарной выручки в сумме – 9916218,4 тыс. руб., в том числе: на содержание сетей – 7590337,9 тыс. руб. (рост 108,0%), на компенсацию технологического расхода (потерь) электрической энергии – 2325880,6 тыс. руб. (рост 107,0%) и плановом полезном отпуске электрической энергии (мощности) на 2024 год – 3200,17 млн. кВт.ч. (рост 102,06%) (409,13 МВт).

В необходимую валовую выручку на содержание сетей (далее – НВВ) на 2024 год включены НВВ сетевых организаций, оказывающих услуги по передаче электрической энергии на территории Курской области, в том числе:

- ПАО «Россети Центр» (филиал «Курскэнерго») – 6449636,5 тыс. руб.;
- ООО «СЕВЕРЭНЕРГО» - 41794,5 тыс. руб.;
- АО «Курские электрические сети» - 888195,8 тыс. руб.;
- МУП «Горэлектросеть» МО г. Железногорск – 84524,8 тыс. руб.;
- ОАО «РЖД» в границах Московской железной дороги на территории Курской области – 33891,3 тыс. руб.;
- ОАО «РЖД» в границах Юго-Восточной железной дороги на территории Курской области - 25270,3 тыс. руб.;
- ООО «Железногорская Сетевая Компания» - 37464,6 тыс. руб.;
- АО «Оборонэнерго» – 29560,1 тыс. руб.

Расчет ставки за оплату технологического расхода (потерь) двухставочного единого (котлового) тарифа на соответствующем уровне напряжения в процессе передачи электрической энергии, производился исходя из объема потерь электрической энергии – 650,65 млн. кВт.ч. (92,36 МВт), и среднего тарифа на покупку потерь – 3 574,731 руб./МВт.ч., рассчитанного исходя из расчетной прогнозной цены на электрическую энергию (мощность) с оптового рынка в 2024 году, с учетом бытовых надбавок гарантирующих поставщиков, и инфраструктурных платежей,

которые являются неотъемлемой частью процесса поставки электрической энергии потребителям.

Руководствуясь приказом ФАС России от 31.10.2023 г. №782/23 экспертной группой расчеты одноставочных и двухставочных единых (котловых) тарифов на услуги по передаче электрической энергии на период с 01.01.2024 года по 30.06.2024 года произведены в рамках предельных уровней тарифов, в том числе:

одноставочные тарифы для прочей группы потребителей:

ВН – 1859,31 руб./МВт.ч.(рост к тарифам 2023 г. - 100,0%),

СН-1 – 3395,87 руб./МВт.ч.(рост 100,0%),

СН- II - 4401,09 руб./МВт.ч.(рост 100,0%),

НН – 5584,30 руб./МВт.ч. (рост 100,0%);

Двухставочные тарифы для прочей группы потребителей:

-ставка за содержание электрических сетей:

ВН - 1217400,34 руб./МВт.мес., (рост к тарифам 2023 г. - 100%),

СН-I – 2285206,36 руб./МВт.мес., (рост – 100%),

СН-II – 2445752,82 руб./МВт.мес., (рост – 100%),

НН – 3137882,90 руб./МВт.мес. (рост – 100%);

-ставка на оплату технологического расхода (потерь) в электрических сетях:

ВН – 123,12 руб./МВт.ч.(рост к тарифам 2023 г. – 100,0%),

СН-1 – 307,35 руб./МВт.ч.(рост 100,0%),

СН-II - 507,35 руб./МВт.ч. (рост 100,0%),

НН – 1105,34 руб./МВт.ч. (рост 100,0%), которые экспертная группа предлагает установить на 1 полугодие 2024 года.

Экономически обоснованные тарифы на 1-е полугодие 2024 года при этом составляют:

одноставочные тарифы:

ВН – 1142,75 руб./МВт.ч.

СН-1 – 2719,45 руб./МВт.ч.,

СН- II – 3611,40 руб./МВт.ч.,

НН – 3404,75 руб./МВт.ч.;

Двухставочные тарифы:

-ставка за содержание электрических сетей:

ВН – 714949,14 руб./МВт.мес.,

СН-I – 1784719,48 руб./МВт.мес.,

СН-II – 1949729,94 руб./МВт.мес.,

НН – 1537804,93 руб./МВт.мес.

-ставка на оплату технологического расхода (потерь) в электрических сетях:

ВН – 123,12 руб./МВт.ч.,

СН-1 - 307,35 руб./МВт.ч.,

СН-II - 507,35 руб./МВт.ч.,

НН – 1105,34 руб./МВт.ч.

При этом, величина перекрестного субсидирования в 1-м полугодии 2024 года составит 1058135,73 тыс. руб. которая рассчитана в соответствии с формулой 3 Методических указаний по расчету величины и ставки перекрестного субсидирования, учитываемых в ценах (тарифах) на услуги по передаче электрической энергии для потребителей, не относящихся к населению или приравненным к нему категориям потребителей, утвержденными приказом ФАС России от 22.02.2022 г. №141/22 (далее – Методические указания №141/22), в том числе по уровням напряжения: ВН – 253472,93 тыс. руб.; СН-1 – 29158,52 тыс. руб.; СН-2 – 348664,52 тыс. руб.; НН – 426839,77 тыс. руб. Ставка перекрестного субсидирования в 1-м

полугодии 2024 года составит 1032,08 руб./МВт.ч. или 690502,02 руб./МВт.мес., в том числе по уровням напряжения: ВН – 716,57 руб./МВт.ч. или 502451,21 руб./МВт.мес., СН-1 – 676,42 руб./МВт.ч. или 500486,88 руб./МВт.мес., СН-2 – 789,69 руб./МВт.ч. или 496022,87 руб./МВт.мес., НН – 2179,55 руб./МВт.ч. или 1600077,97 руб./МВт.мес.

Также рассчитаны единые (котловые) одноставочные тарифы на услуги по передаче электрической энергии для группы население и приравненных к нему потребителей на период с 01.01.2024 года по 30.06.2024 года в соответствии с Методическими указаниями по расчету тарифов на электрическую энергию (мощность) для населения и приравненных к нему категорий потребителей, тарифов на услуги по передаче электрической энергии, поставляемой населению и приравненным к нему категориям потребителей, утвержденными приказом ФАС России от 27.05.2022 года №412/22 (далее - Методические указания для населения).

В соответствии с приказом ФАС России от 31.10.2023 г. №784/23 «Об утверждении предельных минимальных и максимальных уровней тарифов на услуги по передаче электрической энергии по электрическим сетям, принадлежащим на праве собственности или ином законном основании территориальным сетевым организациям, поставляемой населению и приравненным к нему категориям потребителей, по субъектам Российской Федерации на 2024 год» предельные максимальные уровни тарифов на услуги по передаче электрической энергии для населения установлены: на 1-е полугодие 2024 года - 1,58693 руб./кВт.ч., на 2-е полугодие 2024 года – 1,90431 руб./кВт.ч.; минимальные уровни тарифов установлены: на 1-е полугодие 2024 года- 1,50758 руб./кВт.ч., на 2-е полугодие 2024 года – 1,64176 руб./кВт.ч.

В соответствии с формулой 194 Методических указаний для населения средний тариф на услуги по передаче электрической энергии в 1-м полугодии 2024 года составит 1486,38 руб./МВт.ч.(без НДС). Однако, данный тариф ниже предельных минимальных уровней тарифов на услуги по передаче электрической энергии для населения, установленных ФАС России, на 1-е полугодие 2024 года.

В связи с чем, экспертная группа комитета принимает решение установить тарифы на услуги по передаче электрической энергии для населения на 1-е полугодие 2024 года на уровне утвержденных тарифов для данной категории потребителей на 2023 год:

- для населения, проживающего в городских населенных пунктах, и приравненных к нему категориям потребителей – 2045,91 руб./МВт.ч.(без НДС);
- для населения, проживающего в домах, оборудованных в установленном порядке стационарными электроплитами и (или) электроотопительными установками, и приравненным к нему категориям потребителей на уровне предельного минимального уровня тарифа, установленного ФАС России – 1162,57 руб./МВт.ч.(без НДС);
- сельского населения и приравненным к нему категориям потребителей на уровне предельного минимального уровня тарифа, установленного ФАС России – 1162,57 руб./МВт.ч.(без НДС).

При этом средний тариф на услуги по передаче электрической энергии в 1-м полугодии 2024 года составит 1578,034 руб./МВт.ч.(без НДС), что соответствует установленным ФАС России предельным тарифам.

При этом товарная выручка на услуги по передаче электрической энергии за период с 01.01.2024 года по 30.06.2024 года составит – 4688134,7 тыс. руб., в том числе необходимая валовая выручка на содержание сетей – 3572281,8 тыс. руб. и затраты на компенсацию технологического расхода (потерь) электрической энер-

гии – 1115852,9 тыс. руб. при полезном отпуске электрической энергии (мощности) на первое полугодие 2024 года 1593,826 млн. кВт.ч. (399,21 МВт).

Расчет затрат на компенсацию технологического расхода (потери) электрической энергии выполнен исходя из объема потерь 325,4 млн. кВт.ч. электрической энергии в первом полугодии 2024 года, прогнозного тарифа на покупную электрическую энергию – 3429,168 руб./МВт.ч. определенной из прогнозной цены покупки электроэнергии, инфраструктурных платежей и сбытовых надбавок гарантирующих поставщиков на 1-е полугодие 2024 года.

Средний одноставочный тариф на услуги по передаче электрической энергии в 1 полугодии 2024 года составит – 2941,43 руб./МВт.ч

Товарная выручка на период с 01.07.2024 года по 31.12.2024 года определена в сумме: 5228083,8 тыс. руб., в том числе: НВВ на содержание сетей – 4018056,0 тыс. руб., затраты на технологический расход (потери) электрической энергии в сетях – 1210027,7 тыс. руб., при плановом полезном отпуске электрической энергии (мощности) во 2 полугодии 2024 года – 1606,35 млн. кВт.ч. (419,06 МВт).

Расчет затрат на компенсацию технологического расхода (потери) электрической энергии выполнен исходя из объема потерь 325,24 млн. кВт.ч. электрической энергии во втором полугодии 2024 года, прогнозного тарифа на покупную электрическую энергию – 3720,363 руб./МВт.ч. определенной из прогнозной цены покупки электроэнергии, инфраструктурных платежей. и сбытовых надбавок гарантирующих поставщиков на 2-е полугодие 2024 года.

В результате расчета двухставочные единые котловые тарифы на соответствующем уровне напряжения на период с 01.07.2024 года по 31.12.2024 года для прочей группы потребителей составили:

- ставка за содержание сетей на соответствующем уровне напряжения:
ВН – 1359263,83 руб./МВт.мес.(рост – 111,7% к тарифу 1 полугодия 2024 года),
СН1 – 2353762,55 руб./МВт.мес. (рост – 103,0%),
СН-II – 2664721,12 руб./ МВт.мес. (рост – 109,0%),
НН – 3397371,26 руб./МВт.мес. (рост 108,3%);

- ставка на оплату технологического расхода (потерь) на соответствующем уровне напряжения составила:

- ВН – 134,33 руб./МВт.ч.(рост к тарифам 1 полугодия 2024 года – 109,1%),
СН-1 - 335,32 руб./МВт.ч.(рост 109,1%),
СН-II - 553,52 руб./МВт.ч. (рост 109,1%),
НН – 1205,92 руб./МВт.ч. (рост 109,1%).

Одноставочные единые котловые тарифы:
ВН – 2072,83 руб./МВт.ч.(рост 111,5% к тарифу 1-го полугодия 2024 года),
СН-1 – 3516,49 руб./МВт.ч.(рост 103,6%),
СН- II - 4795,87 руб./МВт.ч.(рост 109,0%),
НН – 6055,27 руб./МВт.ч. (рост 108,4%), которые предлагает экспертная группа комитета установить с 01.07.2024 года по 31.12.2024 года.

Экономически обоснованные тарифы на 2-е полугодие 2024 года при этом составляют:

одноставочные тарифы:

- ВН – 1487,33 руб./МВт.ч.
- СН-1 – 2964,72 руб./МВт.ч.,
- СН- II - 4148,14 руб./МВт.ч.,
- НН – 3569,2 руб./МВт.ч.;

Двухставочные тарифы:

- ставка за содержание электрических сетей:

ВН – 948712,73 руб./МВт.мес.,
СН-I – 1945509,66 руб./МВт.мес.,
СН-II – 2257861,72 руб./МВт.мес.,
НН – 1449830,19 руб./МВт.мес.

- ставка на оплату технологического расхода (потерь) в электрических сетях:

ВН – 134,33 руб./МВт.ч.,
СН-I - 335,32 руб./МВт.ч.,
СН-II - 553,52 руб./МВт.ч.,
НН – 1205,92 руб./МВт.ч.

При этом, величина перекрестного субсидирования во 2-м полугодии 2024 года составит 1065499,81 тыс. руб. которая рассчитана в соответствии с формулой 3 Методических указаний №141/22, в том числе по уровням напряжения: ВН – 209019,78 тыс. руб.; СН-I – 27180,62 тыс. руб.; СН-2 – 299508,54 тыс. руб.; НН – 529790,87 тыс. руб. Ставка перекрестного субсидирования во 2-м полугодии 2024 года составит 1005,93 руб./МВт.ч. или 672716,65 руб./МВт.мес., в том числе по уровням напряжения: ВН – 585,50 руб./МВт.ч. или 410551,11 руб./МВт.мес., СН-I – 551,76 руб./МВт.ч. или 408252,88 руб./МВт.мес., СН-2 – 647,74 руб./МВт.ч. или 406859,39 руб./МВт.мес., НН – 2486,07 руб./МВт.ч. или 1947541,07 руб./МВт.мес.

Также рассчитаны единые (котловые) одноставочные тарифы на услуги по передаче электрической энергии для группы население и приравненных к нему потребителей на период с 01.07.2024 года по 31.12.2024 года.

На территории Курской области с 01.07.2024 года принято решение об утверждении для населения дифференцированных тарифов по объемам потребления электрической энергии.

В соответствии с формулой 194 Методических указаний для населения средний тариф на услуги по передаче электрической энергии во 2-м полугодии 2024 года составит 1640,40 руб./МВт.ч.(без НДС). Однако, данный тариф ниже предельных минимальных уровней тарифов на услуги по передаче электрической энергии для населения, установленных ФАС России, на 2-е полугодие 2024 года.

В связи с чем, экспертная группа комитета принимает решение установить следующие тарифы на услуги по передаче электрической энергии для населения на 2-е полугодие 2024 года:

- для населения, проживающего в городских населенных пунктах, и приравненных к нему категориям потребителей:

- для первого диапазона потребления - 2224,11 руб./МВт.ч.(без НДС);
- для второго диапазона потребления - 2249,09 руб./МВт.ч.(без НДС);
- для третьего диапазона потребления – 2274,09 руб./МВт.ч.(без НДС);

- для населения, проживающего в домах, оборудованных в установленном порядке стационарными электроплитами и (или) электроотопительными установками, и приравненным к нему категориям потребителей:

- для первого диапазона потребления - 1263,83 руб./МВт.ч.(без НДС);
- для второго диапазона потребления – 1284,54 руб./МВт.ч.(без НДС);
- для третьего диапазона потребления – 1301,21 руб./МВт.ч.(без НДС);

- для сельского населения и приравненным к нему категориям потребителей:

- для первого диапазона потребления - 1263,83 руб./МВт.ч.(без НДС);
- для второго диапазона потребления – 1284,54 руб./МВт.ч.(без НДС);
- для третьего диапазона потребления – 1301,21 руб./МВт.ч.(без НДС).

При этом средний тариф на услуги по передаче электрической энергии во 2-м полугодии 2024 года составит 1724,09 руб./МВт.ч.(без НДС), что соответствует установленным ФАС России предельным тарифам.

Средний одноставочный тариф на услуги по передаче электрической энергии во 2 полугодии 2024 года составил – 3291,99 руб/МВт.ч. с ростом 111,9% к среднему одноставочному тарифу 1 полугодия 2024 года.

Указанные единые (котловые) двухставочные и одноставочные тарифы на услуги по передаче электрической энергии по распределительным сетям на территории Курской области находятся в рамках предельных уровней тарифов, установленных ФАС России на период с 01.01.2024 года по 31.12.2024 года, что соответствует действующему законодательству.

Таким образом, экспертная группа комитета предлагает установить на 2024 год вышеуказанные единые (котловые) тарифы на услуги по передаче электрической энергии по сетям территориальных сетевых организаций Курской области.

Заместитель председателя комитета



Ю.Ю. Куч

Начальник управления по регулированию тарифов в электроэнергетике и контролю



Д.А. Белых

Главный консультант управления по регулированию тарифов в электроэнергетике и контролю



А.С. Ольховская