

**Порядок определения стоимости электрической энергии (мощности)  
для потребителей, рассчитывающихся по четвертой ценовой категории.**

**Определение стоимости электрической энергии и услуг, являющихся неотъемлемой частью процесса поставки электрической энергии Потребителю в расчетном периоде.**

Четвертая ценовая категория применяется для объемов покупки электрической энергии (мощности), в отношении которых осуществляется почасовой учет, но не осуществляется почасовое планирование, а стоимость услуг по передаче электрической энергии определяется по тарифу на услуги по передаче электрической энергии в двухставочном выражении.

Стоимость электрической энергии, поставленной Потребителю, рассчитывающемуся по четвертой ценовой категории в расчетном периоде  $S_m$  определяется по формуле руб.):

$$S_m = S_m^{\exists} + S_m^M + S_m^{M, \text{сод}}, \quad (1)$$

где:

$S_m^{\exists}$  – стоимость электрической энергии, поставленной Потребителю, рассчитывающемуся по четвертой ценовой категории, в расчетном периоде, руб;

$S_m^M$  – стоимость фактической мощности, оплачиваемой Потребителем, рассчитывающимся по четвертой ценовой категории, в расчетном периоде, руб;

$S_m^{M, \text{сод}}$  – стоимость фактической мощности, оплачиваемой Потребителем, рассчитывающимся по четвертой ценовой категории, в части услуг по передаче электрической энергии за содержание электрических сетей, руб.;

$$S_m^{\exists} = \sum W_{j,m,h} * \Pi_{j,m,n,h}^{\text{ПУНЦЭМ,Э}}, \quad (2)$$

$$S_m^M = P_m * \Pi_{m,n}^{\text{ПУНЦЭМ,М}}, \quad (3)$$

$$S_m^{M, \text{сод}} = P_{m, \text{сод}} * \Pi_{j,m}^{\text{ПУНЦЭМ,С}}, \quad (4)$$

где:

$W_{j,m,h}$  – фактически поставленный Потребителю объем электрической энергии по нерегулируемой цене на  $j$ -м уровне напряжения в час ( $h$ ) расчетного периода ( $m$ ), МВт·ч, определяется в соответствии с Приложением 4 к Договору;

$\Pi_{j,m,n,h}^{\text{ПУНЦЭМ,Э}}$  - ставка за электрическую энергию предельного уровня нерегулируемых цен для четвертой ценовой категории, в рамках которой ставка за электрическую энергию нерегулируемой цены применяется к фактически поставленному Потребителю (покупателю), принадлежащему к  $n$ -й группе (подгруппе) потребителей, объему электрической энергии по нерегулируемой цене на  $j$ -м уровне напряжения в час ( $h$ ) расчетного периода ( $m$ ), рублей/МВт·ч, определяется в соответствии с формулой (5) данного приложения;

$P_m$  – величина мощности, оплачиваемая Потребителем на розничном рынке за расчетный период, МВт, определяется в соответствии с Приложением 4 к Договору;

$\Pi_{m,n}^{\text{ПУНЦЭМ,М}}$  - ставка за мощность предельного уровня нерегулируемых цен для четвертой ценовой категории, определяемая Гарантирующим поставщиком в отношении поставляемого за расчетный период ( $m$ ) Потребителю (покупателю), принадлежащему к  $n$ -й группе (подгруппе) потребителей, объема мощности, рублей/МВт, определяется в соответствии с формулой (6) данного приложения;

$P_{m, \text{сод}}$  – величина мощности, оплачиваемая Потребителем в части услуг по передаче электрической энергии за содержание электрических сетей, определяется в соответствии с Приложением 4 к Договору;

$\Pi_{j,m}^{\text{ПУНЦЭМ,С}}$  - дифференцированная по уровням напряжения ставка тарифа на услуги по передаче электрической энергии за содержание электрических сетей предельного уровня нерегулируемых цен для четвертой ценовой категории, применяемая Гарантирующим поставщиком к величине мощности, оплачиваемой Потребителем (покупателем) в части услуг по передаче электрической энергии и определяемой в соответствии с Правилами недискриминационного доступа к услугам по передаче

электрической энергии и оказания этих услуг в отношении расчетного периода (m) и j-го уровня напряжения, рублей/МВт, определяется в соответствии с формулой (7) данного приложения.

## **2. Порядок расчета предельного уровня нерегулируемых цен для четвертой ценовой категории.**

2.1. Предельный уровень нерегулируемых цен для четвертой ценовой категории за соответствующий расчетный период состоит из ставки за электрическую энергию и ставок за мощность и рассчитывается Гарантирующим поставщиком согласно разделу V Основных положений функционирования розничных рынков электрической энергии (утв. постановлением Правительства РФ от 04.05.2012 № 442) и Правилам определения и применения гарантированными поставщиками нерегулируемых цен на электрическую энергию (мощность) (утв. постановлением Правительства РФ от 29.12.2011 № 1179 далее Правила 1179) по формулам:

$$\Pi_{j,m,n,h}^{\text{ПУНЦЭМ,Э}} = \Pi_{m,h}^{\text{СВНЦЭ,БР}} + \Pi_{j,m}^{\text{СЕТ,П}} + \Pi_m^{\text{ПУ}} + \Pi_{m,n}^{\text{СН,Э}}, \quad (5)$$

$$\Pi_m^{\text{ПУНЦЭМ,М}} = \Pi_m^{\text{СВНЦМ}}, \quad (6)$$

$$\Pi_{j,m}^{\text{ПУНЦЭМ,С}} = \Pi_{j,m}^{\text{СЕТ,С}}, \quad (7)$$

где:

$\Pi_{m,h}^{\text{СВНЦЭ,БР}}$  - дифференцированная по часам расчетного периода нерегулируемая цена на электрическую энергию на оптовом рынке, определяемая по результатам конкурентных отборов на сутки вперед и для балансирования системы в отношении часа (h) расчетного периода (m), определенная и опубликованная коммерческим оператором оптового рынка на своем сайте в сети Интернет, рублей/МВт·ч;

$\Pi_{j,m}^{\text{СЕТ,П}}$  - дифференцированная по уровням напряжения ставка для определения расходов на оплату нормативных технологических потерь электрической энергии в электрических сетях тарифа на услуги по передаче электрической энергии, определяемая органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области регулирования тарифов в отношении расчетного периода (m) и j-го уровня напряжения, рублей/МВт·ч;

$\Pi_m^{\text{ПУ}}$  - плата за иные услуги, оказание которых является неотъемлемой частью процесса поставки электрической энергии потребителям, рассчитываемая в отношении расчетного периода (m) по формуле (8) настоящего приложения, рублей/МВт·ч;

$\Pi_{m,n}^{\text{СН,Э}}$

$\Pi_{m,n,h}^{\text{СН,Э}}$  - сбытовая надбавка гарантированного поставщика, учитываемая в стоимости электрической энергии и установленная в отношении расчетного периода (m) и n-й группы (подгруппы) потребителей в соответствии с Основами ценообразования в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике, рублей/МВт·ч;

$\Pi_m^{\text{СВНЦМ}}$  - средневзвешенная нерегулируемая цена на мощность на оптовом рынке за расчетный период (m), определенная коммерческим оператором в отношении гарантированного поставщика и опубликованная им на своем сайте в сети Интернет, рублей/МВт;

$\Pi_{j,m}^{\text{СЕТ,С}}$  - дифференцированная по уровням напряжения ставка, отражающая удельную величину расходов на содержание электрических сетей, тарифа на услуги по передаче электрической энергии, определяемая органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области регулирования тарифов в отношении расчетного периода (m) и j-го уровня напряжения, рублей/МВт.

Плата за иные услуги, оказание которых является неотъемлемой частью процесса поставки электрической энергии потребителям, рассчитывается гарантированным поставщиком в отношении своих потребителей (покупателей) по формуле:

$$\Pi_m^{\text{ПУ}} = \frac{C_{m-1}^{\text{CO}} + C_{m-1}^{\text{КО}} + C_{m-1}^{\text{ЦФР}}}{V_m^{\text{Э/Э}}}, \quad (8)$$

где:

$C_{m-1}^{CO}$  - стоимость услуги по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике, подлежащая оплате гарантирующим поставщиком за расчетный период (m-1), рублей;

$C_{m-1}^{KO}$  - стоимость услуги по организации оптовой торговли электрической энергией, мощностью и иными допущенными к обращению на оптовом рынке товарами и услугами, оказываемой гарантирующему поставщику коммерческим оператором оптового рынка, подлежащая оплате гарантирующим поставщиком за расчетный период (m-1), рублей;

$C_{m-1}^{ЦФР}$  - стоимость комплексной услуги по расчету требований и обязательств участников оптового рынка, оказываемой гарантирующему поставщику организацией коммерческой инфраструктуры оптового рынка, подлежащая оплате гарантирующим поставщиком за расчетный период (m-1), рублей;

$V_m^Э$  - объем поставки электрической энергии потребителям (покупателям) гарантировавшего поставщика за расчетный период (m), МВт·ч.

2.2. Значения предельных уровней нерегулируемых цен и их составляющих, рассчитываемые в соответствии с настоящим Приложением, определяются с точностью до 2 знаков после запятой по правилам математического округления.

2.3. Рассчитываемые в соответствии с Правилами 1179 предельные уровни нерегулируемых цен публикуются на официальном сайте Гарантирующего поставщика в сети «Интернет» [www.volgaenergo.ru](http://www.volgaenergo.ru) по установленной форме не позднее 15 дней со дня окончания расчетного периода

Предельные уровни нерегулируемых цен, а также составляющие предельных уровней нерегулируемых цен доводятся до сведения потребителей в счетах на оплату электрической энергии (мощности).

## ПОДПИСИ СТОРОН

Гарантирующий поставщик

Потребитель

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

