

Информация о порядке закупки АО «ДРСК» электрической энергии для компенсации потерь в принадлежавших на праве собственности или ином законом основании электрических сетях.

Порядок закупки АО «ДРСК» электрической энергии для компенсации потерь в своих электросетях определен условиями договоров оказания услуг по передаче электрической энергии и мощности и купли-продажи электроэнергии для компенсации потерь между АО «ДРСК» и Гарантирующими поставщиками (ПАО «ДЭК» и АО «Якутскэнерго»).

Расчет стоимости электрической энергии для компенсации потерь электроэнергии в сетях АО «ДРСК» производится исходя из фактического объема потерь.

Размер фактических потерь электрической энергии в электрических сетях определяется как разница между объемом электрической энергии, поставленной в электрическую сеть из других сетей или от производителей электрической энергии, и объемом электрической энергии, потребленной энергопринимающими устройствами, присоединенными к этой сети, а также переданной в другие сетевые организации.

Порядок закупки сетевыми организациями электрической энергии для компенсации потерь определяется следующими нормативными документами:

- Основные положения функционирования розничных рынков электрической энергии, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 04.05.2012г. № 442
- Правилами недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, утвержденные Постановлением Правительства РФ от 27.12.04г. №861.

1. Фактическая стоимость электрической энергии (мощности) ($S_{\text{факт}}^{\text{ЭЭ-М}}$), покупаемой в целях компенсации потерь в сетях АО «ДРСК», **расположенных на территориях неценовых зон оптового рынка**, за расчетный период, определяется исходя из конечных регулируемых цен $Ц_{\text{м,н}}^{\text{КРЦЭМ}}$ и $Ц_{\text{м,сн}}^{\text{КРЦЭМ}}$ на электрическую энергию (мощность), приобретаемую в целях компенсации потерь.

Указанные регулируемые цены $Ц_{\text{м,н}}^{\text{КРЦЭМ}}$ и $Ц_{\text{м,сн}}^{\text{КРЦЭМ}}$ применяются отдельно к величине не превышения $V_{\text{н}}^{\text{ЭЭ}}$ и отдельно к величине превышения $V_{\text{сн}}^{\text{ЭЭ}}$ фактического объема потерь электрической энергии, относительно объема потерь, учтенного в сводном прогнозном балансе соответствующего субъекта Российской Федерации в расчетном периоде.

Фактическая стоимость электрической энергии (мощности) ($S_{\text{факт}}^{\text{ЭЭ-М}}$) определяется по следующей расчетной формуле:

$$S_{\text{факт}}^{\text{ЭЭ-М}} = V_{\text{н}}^{\text{ЭЭ}} \times Ц_{\text{м,н}}^{\text{КРЦЭМ}} + V_{\text{сн}}^{\text{ЭЭ}} \times Ц_{\text{м,сн}}^{\text{КРЦЭМ}} \text{ (руб.)} \quad [1]$$

где

$V_{\text{н}}^{\text{ЭЭ}}$ - объем не превышения фактического объема потерь электрической энергии относительно объема потерь, учтенного в сводном прогнозном балансе в расчетном

периоде в отношении Сетевой организации (МВтч).

$V_{сн}^{эз}$ - объем превышения фактического объема потерь электрической энергии относительно объема потерь, учтенного в сводном прогнозном балансе в расчетном периоде в отношении АО «ДРСК» (МВтч), и определяется следующим образом:

$$V_{сн}^{эз} = V_{факт}^{эз} - V_{н}^{эз} \quad [2]$$

где

$V_{факт}^{эз}$ - фактический объем потерь электрической энергии АО «ДРСК» в расчетном периоде (МВтч);

В отношении $V_{н}^{эз}$ $U_{m,n}^{КРЦЭМ}$ определяется следующим образом:

$$U_{m,n}^{КРЦЭМ} = U_m^{СВРЦЭМ} + U_m^{розн_ген} + U_m^{ПУ} + U_{сетевые\ организации}^{СН} \quad (\text{руб./МВтч}) \quad [3]$$

В отношении $V_{сн}^{эз}$ $U_{m,сн}^{КРЦЭМ}$ определяется следующим образом:

$$U_{m,сн}^{КРЦЭМ} = U_m^{СВРЦЭМ} + U_m^{розн_ген} + U_m^{ПУ} + U_{от\ 670\ кВт\ до\ 10\ МВт}^{СН} \quad (\text{руб./МВтч}) \quad [4]$$

$U_m^{СВРЦЭМ}$ – средневзвешенная регулируемая цена на электрическую энергию (мощность), используемая для расчета конечных регулируемых цен для первой ценовой категории за расчетный период (m), рассчитываемая Гарантирующим поставщиком по формуле, предусмотренной пунктом 236 Основных положений функционирования розничных рынков электрической энергии (руб./МВтч).

$U_m^{розн_ген}$ – цена на электрическую энергию (мощность), приобретаемую Гарантирующим поставщиком на розничном рынке, значение которой определяется в отношении расчетного периода (m) Гарантирующим поставщиком по формуле, предусмотренной пунктом 238 Основных положений функционирования розничных рынков электрической энергии (руб./МВтч).

$U_m^{ПУ}$ – плата за иные услуги, оказание которых является неотъемлемой частью процесса поставки электрической энергии потребителям, которая рассчитывается организацией коммерческой инфраструктуры оптового рынка в отношении расчетного периода (m) для Гарантирующего поставщика по формуле, предусмотренной пунктом 248 Основных положений функционирования розничных рынков электрической энергии (руб./МВтч).

$U_{сетевые\ организации}^{СН}$ – сбытовая надбавка Гарантирующего поставщика, установленная в отношении сетевых организаций (руб./МВтч).

$U_{от\ 670\ кВт\ до\ 10\ МВт}^{СН}$ - сбытовая надбавка Гарантирующего поставщика, учитываемая в стоимости электрической энергии (мощности) и определяемая в отношении расчетного периода (m) для первой ценовой категории и подгруппы «потребители с максимальной мощностью энергопринимающих устройств от 670 до 10 МВт» группы «прочие потребители» (руб./МВтч).

2. Фактическая стоимость электрической энергии (мощности), покупаемой в целях компенсации потерь в сетях АО «ДРСК»- **в технологически изолированных**

территориальных электроэнергетических системах и на территориях, технологически не связанных с Единой энергетической системой России и технологически изолированными территориальными электроэнергетическими системами, за расчетный период определяется исходя из регулируемых цен (тарифов) на электрическую энергию (мощность), установленных органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов по следующей формуле:

$$S_{\text{факт}}^{\text{ээ-м}} = V^{\text{ээ}} \times T^{\text{одност.}} (\text{руб.}) \quad [5]$$

$T^{\text{одност.}}$ - тариф на электрическую энергию, установленный органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования (цен) тарифов для организаций, оказывающий услуги по передаче электрической энергии, приобретающих её в целях компенсации потерь в сетях, принадлежащих данным организациям на праве собственности или ином законном основании (руб./кВтч).

$V^{\text{ээ}}$ - объём фактических потерь электрической энергии в сетях АО «ДРСК»- в технологически изолированных территориальных электроэнергетических системах и на территориях, технологически не связанных с Единой энергетической системой России и технологически изолированными территориальными электроэнергетическими системами, кВтч.