

Алгоритм определения объемов электроэнергии, реализуемых по регулируемым и нерегулируемым ценам

Начальник Управления тарифообразования

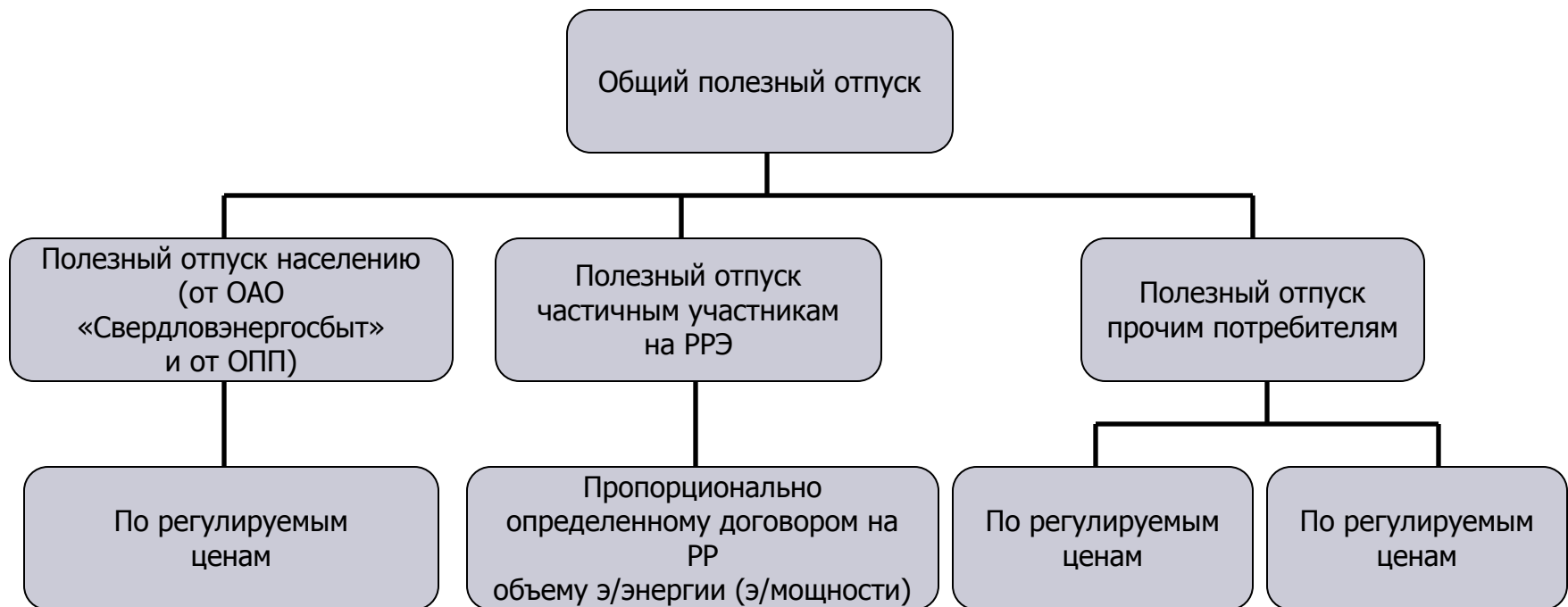
ОАО «Свердловэнергосбыт»

Кузнецова Татьяна Александровна

тел.8(343) 355-59-40 E-mail : kta@sesb.ru

17 ноября 2006
года

Структура полезного отпуска электроэнергии ОАО «Свердловэнергосбыт»



Объемы электроэнергии (мощности), приобретаемые покупателями у гарантирующего поставщика по регулируемым ценам

- Граждане-потребители и приравненные к ним в соответствии с нормативными правовыми актами в области государственного регулирования тарифов группы потребителей (покупателей) – в объеме всего фактического потребления (п. 27 методики № 20-э/2);
- Покупатели, приобретающие электрическую энергию (мощность) одновременно на оптовом и розничном рынке – пропорционально определенному договором на розничном рынке объему электрической энергии (мощности);
- Покупатели электрической энергии (мощности) более 750 кВА – пропорционально объему фактически потребленной за соответствующий расчетный период 2006 г. электрической энергии (мощности), а в 2007 г. и последующие годы – пропорционально объему фактически потребленной за соответствующий расчетный период 2007 г. электрической энергии (мощности);
- Прочие покупатели электрической энергии (мощности) – пропорционально объему фактически потребленной электрической энергии (мощности)

Расчет долей объема электроэнергии, поставляемой по регулируемым и нерегулируемым ценам

По окончании расчетного периода ОАО «Свердловэнергосбыт» формирует:

- объем покупки электроэнергии ОАО «Свердловэнергосбыт» на ОРЭ и РРЭ, в том числе по регулируемым и нерегулируемым ценам;
- объемы покупаемой электроэнергии по договорам с частичными участниками ОРЭ (поименно);
- полезный отпуск электроэнергии ОАО «Свердловэнергосбыт», в том числе объем полезного отпуска населению, обслуживаемому ОАО «Свердловэнергосбыт» и покупку электроэнергии оптовыми потребителями-перепродацами для последующей перепродажи ее населению;
- доли объема электроэнергии, поставляемой по регулируемым и нерегулируемым ценам (например: 0,70 и 0,30).

Расчет доли объема электроэнергии, поставляемой по нерегулируемым ценам

$$\alpha = \frac{V_{пок}^{нерег}}{V_{ПО}^{общ} - V_{ПО}^{нас} - V_{покРР}^{ЧУ}};$$

где :

α – доля электроэнергии, поставляемая конечным потребителям

ОАО "Свердловэнергосбыт" по нерегулируемым ценам в расчетном периоде;

$V_{пок}^{нерег}$ – объем покупки электроэнергии ОАО "Свердловэнергосбыт"

по нерегулируемым ценам в расчетном периоде;

$V_{ПО}^{общ}$ – общий объем полезного отпуска электроэнергии ОАО "Свердловэнергосбыт" в расчетном периоде;

$V_{ПО}^{нас}$ – полезный отпуск электроэнергии ОАО "Свердловэнергосбыт"

гражданам - потребителям и (или) приравненным к ним категориям потребителей, обслуживаемым как ОАО "Свердловэнергосбыт", так оптовыми потребителями - перепродавцами электроэнергии;

$V_{покРР}^{ЧУ}$ – объем покупаемой электроэнергии по договорам с частичными участниками и на РРЭ.



Расчет доли объема электроэнергии поставляемой по регулируемым ценам

$$\beta = 1 - \alpha,$$

где:

β – доля электроэнергии, поставляемая конечным потребителям ОАО «Свердловэнергосбыт» по регулируемым ценам за расчетный период.

Пример расчета долей объема электроэнергии, поставляемой по регулируемым и нерегулируемым ценам

(на примере реализации за октябрь 2006 г.)

По окончании расчетного периода
ОАО «Свердловэнергосбыт» имеет следующую информацию:

Объем покупки э/энергии на ОРЭ и РРЭ, всего:	в том числе:		Покупка электроэнергии частичными участниками на РРЭ	Полезный отпуск э/энергии населению, всего:	в том числе:	
	по регулируемым ценам	по нерегулируемым ценам			от ОАО "Свердловэнергосбыт"	от ОПП
3 100,0	2 850,0	250,0	240,0	360,0	90,0	270



**Пример расчета долей объема электроэнергии,
поставляемой по регулируемым и нерегулируемым
ценам на примере реализации за октябрь 2006 г.**

$$\alpha = \frac{250}{3100 - 360 - 240} = 0,10;$$

$$\beta = 1 - 0,10 = 0,90$$

Таким образом, доли поставки электроэнергии по регулируемым и нерегулируемым ценам для “Прочих потребителей” в октябре составят 0,90 и 0,10, соответственно.

Например, общий полезный отпуск электроэнергии ОАО “Предприятие X” составил 100 млн.кВтч. Из них 90%, т.е. 90 млн.кВтч. рассчитываются по регулируемым ценам, а 10%, т.е. 10 млн.кВтч. – по нерегулируемым.

Благодарю за внимание

