

Расчёт доли поставки электроэнергии потребителям ОАО «ЯСК» по регулируемым тарифам.

Поставка электроэнергии **гражданам-потребителям** и приравненным к ним группам потребителей, в объёме **всего фактического потребления** осуществляется по **регулируемым тарифам**.

Объём электрической энергии отпускаемый потребителям по регулируемым тарифам, определяется с учетом коэффициента распределения электрической энергии, поставляемой ГП на розничном рынке по регулируемым ценам β . Коэффициент β — определяется по окончании каждого расчетного периода по формуле:

$$\beta = \frac{V_{PD}^{ГП} + V_{сбыт} - V_{нас}^{ГП}}{(\sum_m V_m^{факт} - V_{нас.м.}^{ГП}) + \sum_n V_n^{потери}} = \frac{146454239 + 317571 - 73946500}{(193041262 - 13752099) + 42258177} = 0,33$$

$V_{ДА}^{\bar{A}}$ - объём электрической энергии, приобретённый ГП на оптовом рынке по регулируемым договорам, определяемый в соответствии с Правилами оптового рынка за вычетом нагрузочных потерь в сетях ЕНЭС составил — 146 454 239 кВтч.

$V_{сбытS}$ - объём электрической энергии, приобретенный ГП у S-той ЭСО по регулируемым ценам (тарифам) на розничном рынке — 317 571 кВтч.

$V_{i\bar{a}\bar{n}}^{\bar{A}}$ - объём электрической энергии для целей поставки населению, учтённый в сводном прогнозном балансе ГП, составил — 73 946 500 кВтч.

$V_m^{\hat{\delta}\hat{\delta}\hat{\delta}}$ - объём электрической энергии (мощности), фактически поставленный прочему потребителю, составил — 193 041 262 кВтч.

$V_{i\bar{a}\bar{n}.i\bar{\delta}}^{\bar{A}}$ - объём электрической энергии, поставленный прочим потребителям для снабжения потребителей - граждан и приравненных к ним категорий потребителей, составил — 13 752 099 кВтч.

$V_n^{потери}$ - объём фактических потерь электрической энергии в сетях n-ной сетевой организации составил — 42 258 177 кВтч.