

Порядок установления значений параметров N и K, используемых для целей учета ценозависимого снижения объемов покупки электрической энергии и (или) снижения объема потребления электрической энергии потребителями, участвующими в групповом управлении изменением нагрузки

(в редакции от 26 мая 2021 г.)

1. Настоящий порядок описывает методику расчета показателей N и K и устанавливает значения указанных параметров, используемых для целей учета ценозависимого снижения объемов покупки электрической энергии и (или) снижения объема потребления электрической энергии потребителями, участвующими в групповом управлении изменением нагрузки в соответствии с п. 9.3. Регламента проведения конкурентного отбора ценовых заявок на сутки вперед.
2. Срок действия порядка – начиная с 1 июня 2021 г.
3. Параметры N и K для каждого дня расчетного месяца устанавливаются исходя из фактических значений величины совокупного экономического эффекта от учета ценозависимого снижения объемов покупки электрической энергии и (или) снижения объема потребления электрической энергии потребителями, участвующими в групповом управлении изменением нагрузки (ресурс управления спросом) $Q_d^{\text{эффект}} - \text{ц}$ в рабочие дни из числа предыдущих 30 календарных дней.
4. В качестве значений параметров N и K выбираются такие значения, которые обеспечили бы максимальный расчетный экономический эффект от учета объема ресурсов управления спросом в РСВ за предыдущие 30 календарных дней при расчетном количестве событий управления спросом за указанный период не более 5.
5. Выбор параметров N и K осуществляется путем расчета экономического эффекта для всех сочетаний параметров N и K в следующих диапазонах: параметр N может принимать значения от 3 до 10 с шагом изменения 1, а параметр K может принимать значения от 1 до 3 с шагом изменения 0,01. В случае если сочетание N и K обеспечивает возникновение более 5 событий управления спросом, в расчет экономического эффекта принимаются первые по времени возникновения 5 событий управления спросом. В случае равенства максимального экономического эффекта при нескольких сочетаниях N и K выбирается пара с большим значением N и меньшим значением K.
6. В случае если за 5 рабочих дней до окончания месяца не было ни одного случая, когда результаты конкурентного отбора ценовых заявок на сутки вперед определялись на основании расчета с учетом ценозависимого снижения объемов покупки электрической энергии и (или) снижения объема потребления электрической энергии потребителями,

участствующими в групповом управлении изменением нагрузки, то устанавливаются следующие значения параметров N и K:

$N=3, K=1$.

7. В случае если за 1 рабочий день до окончания месяца не было ни одного случая, когда результаты конкурентного отбора ценовых заявок на сутки вперед определялись на основании расчета с учетом ценозависимого снижения объемов покупки электрической энергии и (или) снижения объема потребления электрической энергии потребителями, участвующими в групповом управлении изменением нагрузки, то на последний рабочий день месяца устанавливаются следующие значения параметров N и K:

$N=1, K=0,5$.

8. Параметры N и K публикуются на официальном сайте АО «АТС» и доступны по адресу <https://www.atsenergo.ru/results/rsv/dr>.