

МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 24 октября 2011 г. N 591

О ПОРЯДКЕ  
ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОБЪЕМОВ СНИЖЕНИЯ ПОТРЕБЛЯЕМЫХ ГОСУДАРСТВЕННЫМ  
(МУНИЦИПАЛЬНЫМ) УЧРЕЖДЕНИЕМ РЕСУРСОВ  
В СОПОСТАВИМЫХ УСЛОВИЯХ

В соответствии со статьей 24 Федерального закона от 23 ноября 2009 г. N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2010, N 19, ст. 2291; N 31, ст. 4206; 2011, N 29, ст. 4288, ст. 4291; N 30 (ч. I), ст. 4590) приказываю:

Утвердить прилагаемый порядок определения объемов снижения потребляемых государственным (муниципальным) учреждением ресурсов в сопоставимых условиях.

Факторы (сопоставимые условия) влияющие на объем потребления.

1. Тепловой энергии:

- изменение погодных условий;
- изменение режима работы учреждения;
- изменение назначения помещения (помещений) учреждения.

2. Потребления воды (ГВС; ХВС):

- изменение погодных условий;
- изменение режима работы учреждения;
- изменение назначения помещения (помещений) учреждения.

ПРИВЕДЕНИЕ ОБЪЕМОВ ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ.

Для приведения объемов потребления тепловой энергии в отчетном периоде в сопоставимые условия Заказчиком и Исполнителем по настоящему Контракту учитываются следующие факторы:

- изменение погодных условий;
- изменение режима работы Заказчика;
- изменение назначения помещения (помещений) Заказчика.

1. Для приведения объема потребления тепловой энергии Объектов Заказчика, подключенным к системе централизованного теплоснабжения, в отчетном периоде в сопоставимые условия к его значению применяется поправочный коэффициент  $K^i_t$ , отражающий влияние изменения погодных условий на объем потребления тепловой энергии в отчетном периоде

Расчет поправочного коэффициента  $K^i_t$  осуществляется государственным (муниципальным) учреждением по следующей формуле:

$$K^i_t = D_1^i \times k^i_t + (1 - D_1^i), \quad (1)$$

где  $D_1^i$  - доля объема потребления тепловой энергии на цели отопления и вентиляции в объеме потребления тепловой энергии в отчетный период. Определяется в соответствии с Таблицей 1 Приложения к настоящему Порядку;

$k^i_t$  - коэффициент, отражающий влияние изменения погодных условий на объем потребления тепловой энергии на цели отопления и вентиляции в отчетном периоде.

Рассчитывается на основе фактических данных о продолжительности отопительного периода за отчетный период, средней температуре внутреннего воздуха отапливаемых помещений за отопительный период в отчетном периоде, и фактических данных о среднесуточной температуре наружного воздуха за отопительный период в отчетном периоде.

Расчет поправочного коэффициента  $k^i_t$  осуществляется по следующей формуле:

$$k^i_t = k^i_{t1} \times k^i_{t2}, \quad (2)$$

где  $k^i_{t1}$  - коэффициент, отражающий влияние изменения продолжительности отопительного периода. Рассчитывается по следующей формуле:

$$k_{t1}^i = \frac{n_{\text{баз}}}{n_i}, \quad (3)$$

где  $n_{\text{баз}}$  – фактическая продолжительность отопительного периода в году, по которому определялся базовый объем потребления (дн.);

$n_i$  – фактическая продолжительность отопительного периода за отчетный период (дн.);

$k_{t2}^i$  – коэффициент, отражающий изменение среднесуточной температуры наружного воздуха в отопительный период. Рассчитывается по следующей формуле:

$$k_{t2}^i = \frac{t_{\text{вн}} - t_{\text{нар}}^{\text{баз}}}{t_{\text{вн}} - t_{\text{нар}}^i}, \quad (4)$$

где  $t_{\text{вн}}$  – средневзвешенная по объему расчетная температура внутреннего воздуха отапливаемых помещений за отопительный период (°C);

Значение  $t_{\text{вн}}$  принимается равной минимальной из допустимых показателей температур, приведенных в ГОСТ 30494-2011 и санитарных нормах на соответствующие здания или помещения Заказчика.

$t_{\text{нар}}^{\text{баз}}$  – среднесуточная температура наружного воздуха за отопительный период года, по которому определялся базовый объем потребления (°C);

$t_{\text{нар}}^i$  – среднесуточная температура наружного воздуха за отопительный период в отчетном периоде (°C).

2. В случае если на объем потребления тепловой энергии Объектов Заказчика, подключенным к системам централизованного теплоснабжения, в отчетном периоде повлияло изменение режима работы, то для приведения объема потребления тепловой энергии в отчетном периоде в сопоставимые условия к его значению применяется поправочный коэффициент  $K_{t,r}^i$ , отражающий влияние изменения погодных условий и режима работы Заказчика на объем потребления тепловой энергии в отчетном периоде.

Расчет поправочного коэффициента  $K_{t,r}^i$  осуществляется Исполнителем по следующей формуле:

$$K_{t,r}^i = D_1^i \times k_t^i + (1 - D_1^i) \times k_r^i, \quad (5)$$

где  $D_1^i$  – доля объема потребления тепловой энергии на цели отопления и вентиляции в объеме потребления тепловой энергии в отчетный период. Определяется в соответствии с Таблицей 1 Приложения к настоящему Порядку;

$k_t^i$  – коэффициент, отражающий влияние изменения погодных условий на объем потребления тепловой энергии на цели отопления и вентиляции в отчетном периоде. Определяется по формуле (2);

$k_r^i$  – коэффициент, отражающий влияние режима работы Объектов Заказчика на объем потребления тепловой энергии на иные помимо отопления и вентиляции цели в отчетном периоде. Рассчитывается Исполнителем по следующей формуле:

$$k_r^i = \frac{h_{\text{баз}}}{h_i}, \quad (6)$$

где  $h_{\text{баз}}$  – продолжительность времени, соответствующая утвержденному графику (режиму) работы Объектов Заказчика в году, по которому определялся базовый объем потребления (час);

$h_i$  – продолжительность времени, соответствующая утвержденному графику (режиму) работы Объектов Заказчика в отчетном периоде (час).

3. Если в случаях, указанных в пункте 1 или пункте 2 настоящего Порядка, на Объектах Заказчика в отчетном периоде произошло изменение назначения помещения (помещений), то для приведения объема потребления тепловой энергии в отчетном периоде в сопоставимые условия к его значению применяется поправочный коэффициент  $K_f^i$ , отражающий изменение назначения помещения (помещений) и учитывающий влияние изменения погодных условий на объем потребления тепловой энергии в отчетном периоде для случая, указанного в пункте 1 настоящего Порядка, или учитывающий влияние изменения погодных условий и режима работы на объем потребления тепловой энергии в отчетном периоде для случая, указанного в пункте 2 настоящего Порядка.

Расчет поправочного коэффициента  $K_f^i$  для случаев, указанных в пункте 1 или 2 настоящего Порядка, осуществляется по следующим формулам соответственно:

$$K_f^i = \frac{S_f \times K_{t,f}^i + (S - S_f) \times K_t^i}{S} \quad \text{или} \quad K_f^i = \frac{S_f \times K_{t,r,f}^i + (S - S_f) \times K_{t,r}^i}{S} \quad (7)$$

где  $S_f$  - площадь отапливаемого помещения (помещений) Объекта Заказчика, назначение которого (которых) изменяется в отчетный период (кв. м);

$K_{t,f}^i$  - поправочный коэффициент, отражающий влияние изменения погодных условий на объем потребления тепловой энергии в отчетном периоде, применяемый к площади отапливаемого помещения (помещений) Заказчика, назначение которого (которых) изменяется в отчетный период. Поправочный коэффициент  $K_{t,f}^i$  определяется аналогично расчету поправочного коэффициента  $K_t^i$  по формуле (1) в порядке, установленном в пункте 1 настоящего Порядка, для параметров, соответствующих отапливаемому помещению (помещениям) Заказчика, назначение которого (которых) изменяется в отчетный период;

$K_{t,r,f}^i$  - поправочный коэффициент, отражающий влияние изменения погодных условий и режима работы Объектов Заказчика на объем потребления тепловой энергии в отчетном периоде, применяемый к площади отапливаемого помещения (помещений), назначение которого (которых) изменяется в отчетный период. Определяется

Исполнителем аналогично расчету поправочного коэффициента  $K_{t,r}^i$  по формуле (5) в порядке, установленном в пункте 2 настоящего Порядка, для параметров, соответствующих отапливаемому помещению (помещениям) Объектов Заказчика, назначение которого (которых) изменяется в отчетный период;

$S$  - общая площадь отапливаемых помещений (кв. м);

$K_t^i$  - поправочный коэффициент, отражающий влияние изменения погодных условий на объем потребления тепловой энергии в отчетном периоде, применяемый к площади отапливаемого помещения (помещений), назначение которого (которых) не изменяется в отчетный период. Определяется Исполнителем по формуле (1) в порядке, установленном в пункте 1 настоящего Порядка;

$K_{t,r}^i$  - поправочный коэффициент, отражающий влияние изменения погодных условий и режима работы Объектов Заказчика на объем потребления тепловой энергии в отчетном периоде, применяемый к площади отапливаемого помещения (помещений), назначение которого (которых) не изменяется в отчетный период. Определяется Исполнителем по формуле (5) в порядке, установленном в пункте 2 настоящего Порядка.

В случае если на Объектах Заказчика в отапливаемом помещении (помещениях), назначение которого (которых) изменяется в отчетный период, имеется раздельный учет потребления тепловой энергии в отчетный период,

расчет поправочного коэффициента  $K_f^i$  для случаев, указанных в пункте 1 или 2 настоящего Порядка, осуществляется Исполнителем по следующим формулам соответственно:

$$K_f^i = D_f \times K_{t,f}^i + (1 - D_f) \times K_t^i \quad \text{или} \quad K_f^i = D_f \times K_{t,r,f}^i + (1 - D_f) \times K_{t,r}^i, \quad (8)$$

где  $D_f$  - доля объема потребления тепловой энергии в отчетный период в отапливаемом помещении (помещениях), назначение которого (которых) изменяется в отчетный период;

$K_{t,f}^i$  - поправочный коэффициент, отражающий влияние изменения погодных условий на объем потребления тепловой энергии в отчетном периоде, применяемый к доле объема потребления тепловой энергии в отчетный период в отапливаемом помещении (помещениях) Заказчика, назначение которого (которых) изменяется в отчетный период.

Поправочный коэффициент  $K_{t,f}^i$  определяется Исполнителем аналогично расчету поправочного коэффициента  $K_t^i$  по формуле (1) в порядке, установленном в пункте 1 настоящего Порядка, для параметров, соответствующих отапливаемому помещению (помещениям) Заказчика, назначение которого (которых) изменяется в отчетный период;

$K_{t,r,f}^i$  - поправочный коэффициент, отражающий влияние изменения погодных условий и режима работы Объектов Заказчика на объем потребления тепловой энергии в отчетном периоде, применяемый к доле объема потребления тепловой энергии в отчетный период в отапливаемом помещении (помещениях), назначение которого (которых) изменяется в отчетный период. Определяется Исполнителем аналогично расчету поправочного

коэффициента  $K_{t,r}^i$  по формуле (5) в порядке, установленном в пункте 2 настоящего Порядка, для параметров, соответствующих отапливаемому помещению (помещениям) Заказчика, назначение которого (которых) изменяется в отчетный период;

$K_t^i$  - поправочный коэффициент, отражающий влияние изменения погодных условий на объем потребления тепловой энергии в отчетном периоде, применяемый к доле объема потребления тепловой энергии в отчетный период в отапливаемом помещении (помещениях), назначение которого (которых) не изменяется в отчетный период. Определяется Исполнителем по формуле (1) в порядке, установленном в пункте 1 настоящего Порядка;

$K_{t,r}^i$  - поправочный коэффициент, отражающий влияние изменения погодных условий и режима работы Объектов Заказчика на объем потребления тепловой энергии в отчетном периоде, применяемый к доле объема потребления тепловой энергии в отчетный период в отапливаемом помещении (помещениях), назначение которого (которых) не изменяется в отчетный период. Определяется Исполнителем по формуле (5) в порядке, установленном в пункте 2 настоящего Порядка.

## ПРИВЕДЕНИЕ ОБЪЕМОВ ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ.

Для приведения объемов потребления электрической энергии в отчетном периоде в сопоставимые условия Заказчиком и Исполнителем по настоящему Контракту учитываются следующие факторы:

- изменение состава, количества или мощности энергопотребляющего оборудования;
- изменение режима работы государственного (муниципального) учреждения;
- изменение погодных условий;
- изменение назначения помещения (помещений) государственного (муниципального) учреждения.

4. Для приведения объемов потребления Заказчиком электрической энергии в сопоставимые условия с учетом изменения состава, количества или мощности энергопотребляющего оборудования, для этого величина объема потребления электрической энергии в отчетном периоде должна быть:

уменьшена на величину роста объема потребления электрической энергии в отчетном периоде, вызванного изменением за период между годом, по которому определялся базовый объем потребления, и отчетным периодом состава, количества или мощности энергопотребляющего оборудования;

и увеличена на величину снижения объема потребления электрической энергии в отчетном периоде, вызванного изменением за период между годом, по которому определялся базовый объем потребления, и отчетным периодом состава, количества или мощности энергопотребляющего оборудования.

В этом случае величина роста объема потребления электрической энергии в отчетном периоде определяется исходя из мощностей энергопотребляющего оборудования, указанных в паспортных данных, введенного в эксплуатацию за период между годом, по которому определялся базовый объем потребления, и отчетным периодом, и оценочной интенсивности (числа часов) использования соответствующего энергопотребляющего оборудования за отчетный период.

Величина снижения объема потребления электрической энергии определяется исходя из мощностей энергопотребляющего оборудования, указанных в паспортных данных, выведенного из эксплуатации за период между годом, по которому определялся базовый объем потребления, и отчетным периодом, и оценочной интенсивности (числа часов) использования соответствующего энергопотребляющего оборудования за отчетный период. Величина оценочной интенсивности (числа часов) использования соответствующего энергопотребляющего оборудования за отчетный период не должна быть меньше средней фактической интенсивности (числа часов) использования всего энергопотребляющего оборудования в году, по которому определялся базовый объем потребления, определяемой как отношение величины объема потребления электрической энергии к мощности всего энергопотребляющего оборудования, указанной в паспортных данных, в указанном году.

При этом Заказчик предоставляет Исполнителю заполненную Таблицу 5 Приложения к настоящему Порядку.

5. В случае если на объем потребления электрической энергии в отчетном периоде повлияло изменение режима работы Объектов Заказчика, то для приведения объема потребления электрической энергии в отчетном периоде в сопоставимые условия к его значению или, в случае если на объем потребления электрической энергии в отчетном периоде повлияло изменение состава, количества или мощности энергопотребляющего оборудования, к значению объема потребления электрической энергии в отчетном периоде, рассчитанному в соответствии с пунктом 4, применяется поправочный коэффициент  $K_r^i$ , отражающий влияние изменения режима работы Объектов Заказчика на объем потребления электрической энергии в отчетном периоде.

Расчет поправочного коэффициента  $K_r^i$  осуществляется государственным (муниципальным) учреждением по следующей формуле:

$$K_r^i = D_1^i \times k_{r+}^i (1 - D_1^i), \quad (9)$$

где  $D_1^i$  - доля объема потребления электрической энергии по направлениям использования электрической энергии, по которым изменение режима работы Объектов Заказчика приводит к изменению объема потребления электрической энергии в отчетном периоде, в объеме потребления электрической энергии в отчетный период. Определяется в соответствии с Таблицей 2 Приложения к настоящему Порядку;

$k_r^i$  - коэффициент, отражающий влияние режима работы Объектов Заказчика на объем потребления электрической энергии в отчетный период по отдельным направлениям использования электрической энергии. Определяется по формуле (6) настоящего Порядка.

5. В случае если Объекты Заказчика подключены к децентрализованным системам теплоснабжения, и выработка тепловой энергии на цели отопления и вентиляции осуществляется на источнике децентрализованного теплоснабжения за счет потребления электрической энергии, то для приведения объема потребления электрической энергии в отчетном периоде в сопоставимые условия к его значению или, в случае если на объем потребления электрической энергии в отчетном периоде повлияло изменение состава, количества или мощности энергопотребляющего оборудования, к значению объема потребления электрической энергии в отчетном периоде, рассчитанному в соответствии с пунктом 4, применяется поправочный коэффициент  $K_t^i$ , отражающий влияние изменения погодных условий на объем потребления электрической энергии в отчетном периоде.

Поправочный коэффициент  $K_t^i$  рассчитывается (при неизменности коэффициента полезного действия источника децентрализованного теплоснабжения) по следующей формуле:

$$K_t^i = D_1^i \times k_t^i + (1 - D_1^i), \quad (10)$$

где  $D_1^i$  - доля объема потребления электрической энергии, используемой для выработки тепловой энергии на цели отопления и вентиляции, в объеме потребления электрической энергии в отчетный период. Определяется в соответствии с Таблицей 2 Приложения к настоящему Порядку;

$k_t^i$  - коэффициент, отражающий влияние изменения погодных условий на объем потребления тепловой энергии на цели отопления и вентиляции в отчетном периоде. Определяется по формуле (2) настоящего Порядка.

В случае если в отчетном периоде произошло изменение коэффициента полезного действия источника децентрализованного теплоснабжения, Заказчик уведомляет об этом Исполнителя и пересчитывается объем потребления электрической энергии в отчетный период исходя из коэффициента полезного действия источника децентрализованного теплоснабжения, соответствующего году, по которому определялся базовый объем потребления.

6. Если в случае, указанном в пункте 5 настоящего Порядка, на объем потребления электрической энергии в отчетном периоде повлияло изменение режима работы Объектов Заказчика, то для приведения объема потребления электрической энергии в отчетном периоде в сопоставимые условия к его значению или, в случае если на объем потребления электрической энергии в отчетном периоде повлияло изменение состава, количества или мощности энергопотребляющего оборудования, к значению объема потребления электрической энергии в отчетном периоде, рассчитанному в соответствии с пунктом 4, применяется поправочный коэффициент  $K_{t,r}^i$ , отражающий влияние изменения погодных условий и режима Объектов Заказчика на объем потребления электрической энергии в отчетном периоде.

Расчет поправочного коэффициента  $K_{t,r}^i$  осуществляется по следующей формуле:

$$K_{t,r}^i = D_1^i \times k_t^i + D_2^i \times k_r^i + (1 - D_1^i - D_2^i), \quad (11)$$

где  $D_1^i$  - доля объема потребления электрической энергии, используемой для выработки тепловой энергии на цели отопления и вентиляции, в объеме потребления электрической энергии в отчетный период. Определяется в соответствии с Таблицей 2 Приложения к настоящему Порядку;

$k_t^i$  - коэффициент, отражающий влияние изменения погодных условий на объем потребления тепловой энергии на цели отопления и вентиляции в отчетном периоде. Определяется по формуле (2) настоящего Порядка;

$D_2^i$  - доля объема потребления электрической энергии по направлениям использования электрической энергии, по которым изменение режима работы Объектов Заказчика приводит к изменению объема потребления электрической энергии в отчетном периоде, в объеме потребления электрической энергии в отчетный период. Определяется в соответствии с Таблицей 2 Приложения к настоящему Порядку;

$K_r^i$  - коэффициент, отражающий влияние режима работы Объектов Заказчика на объем потребления электрической энергии в отчетном периоде по отдельным направлениям использования электрической энергии. Определяется по формуле (6) настоящего Порядка.

7. Если в случаях, указанных в пункте 5 или пункте 6 настоящего Порядка, на Объектах Заказчика в отчетном периоде произошло изменение назначения помещения (помещений), то для приведения объема потребления электрической энергии в отчетном периоде в сопоставимые условия к его значению или, в случае если на объем потребления электрической энергии в отчетном периоде повлияло изменение состава, количества или мощности энергопотребляющего оборудования, к значению объема потребления электрической энергии в отчетном периоде, рассчитанному в соответствии с пунктом 4, применяется поправочный коэффициент  $K_f^i$ , отражающий изменение назначения помещения (помещений) и учитывающий влияние изменения погодных условий на объем потребления электрической энергии в отчетном периоде для случая, указанного в пункте 5 настоящего Порядка, или учитывающий влияние изменения погодных условий и режима работы государственного (муниципального) учреждения на объем потребления электрической энергии в отчетном периоде для случая, указанного в пункте 6 настоящего Порядка.

Расчет поправочного коэффициента  $K_f^i$  для случаев, указанных в пункте 5 или 6 настоящего Порядка, осуществляется по следующим формулам соответственно:

$$K_f^i = \frac{S_f \times K_{t,f}^i + (S - S_f) \times K_t^i}{S} \quad \text{или} \quad K_f^i = \frac{S_f \times K_{t,r,f}^i + (S - S_f) \times K_{t,r}^i}{S} \quad (12)$$

где  $S_f$  - площадь отопляемого помещения (помещений) Объектов Заказчика, назначение которого (которых) изменяется в отчетный период (кв. м);

$K_{t,f}^i$  - поправочный коэффициент, отражающий влияние изменения погодных условий на объем потребления электрической энергии в отчетном периоде, применяемый к площади отопляемого помещения (помещений) Объектов Заказчика, назначение которого (которых) изменяется в отчетный период.

Поправочный коэффициент  $K_{t,f}^i$  определяется государственным (муниципальным) учреждением аналогично расчету поправочного коэффициента  $K_t^i$  по формуле (10) настоящего Порядка, для параметров, соответствующих отопляемому помещению (помещениям) Объектов Заказчика, назначение которого (которых) изменяется в отчетный период;

$K_{t,r,f}^i$  - поправочный коэффициент, отражающий влияние изменения погодных условий и режима работы Объектов Заказчика на объем потребления электрической энергии в отчетном периоде, применяемый к площади отопляемого помещения (помещений) Объектов Заказчика, назначение которого (которых) изменяется в отчетный период. Определяется аналогично расчету поправочного коэффициента  $K_{t,r}^i$  по формуле (11) настоящего Порядка, для параметров, соответствующих отопляемому помещению (помещениям) Объектов Заказчика, назначение которого (которых) изменяется в отчетный период;

$S$  - общая площадь отопляемых помещений (кв. м);

$K_t^i$  - поправочный коэффициент, отражающий влияние изменения погодных условий на объем потребления электрической энергии в отчетном периоде, применяемый к площади отопляемого помещения (помещений) Объектов Заказчика, назначение которого (которых) не изменяется в отчетный период. Определяется по формуле (10) настоящего Порядка;

$K_{t,r}^i$  - поправочный коэффициент, отражающий влияние изменения погодных условий и режима работы Объектов Заказчика на объем потребления электрической энергии в отчетном периоде, применяемый к площади отопляемого помещения (помещений) Объектов Заказчика, назначение которого (которых) не изменяется в отчетный период. Определяется по формуле (11) настоящего Порядка.

В случае если на Объектах Заказчика в отопляемом помещении (помещениях), назначение которого (которых) изменяется в отчетный период, имеется отдельный учет потребления электрической энергии в отчетный период, расчет

поправочного коэффициента  $K_f^i$  для случаев, указанных в пункте 5 или 6 настоящего Порядка, осуществляется по следующим формулам соответственно:

$$K_f^i = D_f \times K_{t,f}^i + (1 - D_f) \times K_t^i \quad \text{или} \quad K_f^i = D_f \times K_{t,r,f}^i + (1 - D_f) \times K_{t,r}^i, \quad (13)$$

где  $D_f$  - доля объема потребления электрической энергии в отапливаемом помещении (помещениях) Объектов Заказчика, назначение которого (которых) изменяется в отчетный период, в объеме потребления электрической энергии в отчетный период;

$K_{t,f}^i$  - поправочный коэффициент, отражающий влияние изменения погодных условий на объем потребления электрической энергии в отчетном периоде, применяемый к доле объема потребления электрической энергии в отчетный период в отапливаемом помещении (помещениях) Объектов Заказчика, назначение которого (которых) изменяется в отчетный период. Поправочный коэффициент  $K_{t,f}^i$  определяется аналогично расчету поправочного коэффициента  $K_t^i$  по формуле (10) настоящего Порядка, для параметров, соответствующих отапливаемому помещению (помещениям) Объектов Заказчика, назначение которого (которых) изменяется в отчетный период;

$K_{t,r,f}^i$  - поправочный коэффициент, отражающий влияние изменения погодных условий и режима работы Объектов Заказчика на объем потребления электрической энергии в отчетном периоде, применяемый к доле объема потребления электрической энергии в отчетный период в отапливаемом помещении (помещениях) Объектов Заказчика, назначение которого (которых) изменяется в отчетный период. Определяется аналогично расчету поправочного коэффициента  $K_{t,r}^i$  по формуле (11) настоящего Порядка, для параметров, соответствующих отапливаемому помещению (помещениям) Объектов Заказчика, назначение которого (которых) изменяется в отчетный период;

$K_t^i$  - поправочный коэффициент, отражающий влияние изменения погодных условий на объем потребления электрической энергии в отчетном периоде, применяемый к доле объема потребления электрической энергии в отчетный период в отапливаемом помещении (помещениях) Объектов Заказчика, назначение которого (которых) не изменяется в отчетный период. Определяется по формуле (12) настоящего Порядка;

$K_{t,r}^i$  - поправочный коэффициент, отражающий влияние изменения погодных условий и режима работы Объектов Заказчика на объем потребления электрической энергии в отчетном периоде, применяемый к доле объема потребления электрической энергии в отчетный период в отапливаемом помещении (помещениях) Объектов Заказчика, назначение которого (которых) не изменяется в отчетный период. Определяется по формуле (11) настоящего Порядка.

## ПРИВЕДЕНИЕ ОБЪЕМОВ ПОТРЕБЛЕНИЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ.

Для приведения объемов потребления холодной воды в отчетном периоде в сопоставимые условия Заказчиком и Исполнителем по настоящему Контракту учитываются следующие факторы:

- изменение режима работы государственного (муниципального) учреждения;
- изменение погодных условий;
- изменение назначения помещения (помещений) государственного (муниципального) учреждения.

8. В случае если на объем потребления холодной воды в отчетном периоде повлияло изменение режима работы Объектов Заказчика, то для приведения объема потребления холодной воды в отчетном периоде в сопоставимые условия к его значению применяется поправочный коэффициент  $K_r^i$ , отражающий влияние изменения режима работы Объектов Заказчика на объем потребления холодной воды в отчетном периоде.

Расчет поправочного коэффициента  $K_r^i$  осуществляется государственным (муниципальным) учреждением по следующей формуле:

$$K_r^i = D_1^i \times k_r^i + (1 - D_1^i), \quad (14)$$

где  $D_1^i$  - доля объема потребления холодной воды по направлениям использования холодной воды, по которым изменение режима работы Объектов Заказчика приводит к изменению объема потребления холодной воды в отчетном периоде, в объеме потребления холодной воды в отчетный период. Определяется в соответствии с Таблицей 3 Приложения к настоящему Порядку;

$k_r^i$  - коэффициент, отражающий влияние режима работы Объектов Заказчика на объем потребления холодной воды в отчетный период по отдельным направлениям использования холодной воды. Определяется по формуле (6) настоящего Порядка.

9. В случае если Объекты Заказчика подключены к децентрализованным системам теплоснабжения, и выработка тепловой энергии на цели отопления и вентиляции осуществляется на источнике децентрализованного теплоснабжения за счет потребления холодной воды, то для приведения объема потребления холодной воды в отчетном периоде в сопоставимые условия к его значению применяется поправочный коэффициент  $K^i_t$ , отражающий влияние изменения погодных условий на объем потребления холодной воды в отчетном периоде.

Поправочный коэффициент  $K^i_t$  рассчитывается (при неизменности его коэффициента полезного действия источника децентрализованного теплоснабжения), по следующей формуле:

$$K^i_t = D_1^i \times k_t^i + (1 - D_1^i), \quad (15)$$

где  $D_1^i$  - доля объема потребления холодной воды, используемой для выработки тепловой энергии на цели отопления и вентиляции в объеме потребления холодной воды в отчетный период. Определяется в соответствии с Таблицей 3 Приложения к настоящему Порядку;

$k_t^i$  - коэффициент, отражающий влияние изменения погодных условий на объем потребления тепловой энергии на цели отопления и вентиляции в отчетном периоде. Определяется по формуле (2) настоящего Порядка;

10. Если в случае, указанном в пункте 9 настоящего Порядка, на объем потребления холодной воды в отчетном периоде повлияло изменение режима работы Объектов Заказчика, то для приведения объема потребления холодной воды в отчетном периоде в сопоставимые условия к его значению применяется поправочный коэффициент  $K^i_{t,r}$ , отражающий влияние изменения погодных условий и режима работы государственного (муниципального) учреждения на объем потребления холодной воды в отчетном периоде.

Расчет поправочного коэффициента  $K^i_{t,r}$  осуществляется по следующей формуле:

$$K^i_{t,r} = D_1^i \times k_t^i + D_2^i \times k_r^i + (1 - D_1^i - D_2^i), \quad (16)$$

где  $D_1^i$  - доля объема потребления холодной воды, используемой для выработки тепловой энергии на цели отопления и вентиляции, в объеме потребления холодной воды в отчетный период. Определяется в соответствии с Таблицей 3 Приложения к настоящему Порядку;

$k_t^i$  - коэффициент, отражающий влияние изменения погодных условий на объем потребления тепловой энергии на цели отопления и вентиляции в отчетном периоде. Определяется по формуле (2) настоящего Порядка;

$D_2^i$  - доля объема потребления холодной воды по направлениям использования холодной воды, по которым изменение режима работы Объектов Заказчика приводит к изменению объема потребления холодной воды в отчетном периоде, в объеме потребления холодной воды в отчетный период. Определяется в соответствии с Таблицей 3 Приложения к настоящему Порядку;

$k_r^i$  - коэффициент, отражающий влияние режима работы Объектов Заказчика на объем потребления холодной воды в отчетном периоде по отдельным направлениям использования холодной воды. Определяется по формуле (6) настоящего Порядка.

11. Если в случаях, указанных в пункте 9 или пункте 10 настоящего Порядка, на Объектах Заказчика в отчетном периоде произошло изменение назначения помещения (помещений), то для приведения объема потребления холодной воды в отчетном периоде в сопоставимые условия к его значению применяется поправочный коэффициент  $K^i_f$ , отражающий изменение назначения помещения (помещений) и учитывающий влияние изменения погодных условий на объем потребления холодной воды в отчетном периоде для случая, указанного в пункте 9 настоящего Порядка, или учитывающий влияние изменения погодных условий и режима работы Объектов Заказчика на объем потребления холодной воды в отчетном периоде для случая, указанного в пункте 10 настоящего Порядка.

Расчет поправочного коэффициента  $K^i_f$  для случаев, указанных в пункте 9 или 10 настоящего Порядка, осуществляется аналогично расчету соответствующего поправочного коэффициента по формуле (12) настоящего Порядка, используемого для приведения объема потребления электрической энергии в отчетный период в сопоставимые условия.

В случае если на Объектах Заказчика в отапливаемом помещении (помещениях), назначение которого (которых) изменяется в отчетный период, имеется раздельный учет потребления холодной воды в отчетный период,



расчет поправочного коэффициента  $K_f^i$  для случаев, указанных в пункте 9 или 10 настоящего Порядка, осуществляется аналогично расчету соответствующего поправочного коэффициента по формуле (13) настоящего Порядка, используемого для приведения объема потребления электрической энергии в отчетный период в сопоставимые условия.

#### ПРИВЕДЕНИЕ ОБЪЕМОВ ПОТРЕБЛЕНИЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ.

Для приведения объемов потребления горячей воды в отчетном периоде в сопоставимые условия (при условии предоставления услуг горячего водоснабжения при помощи систем централизованного горячего водоснабжения) Заказчиком и Исполнителем по настоящему Контракту учитываются следующие фактор:

- изменение режима работы государственного (муниципального) учреждения.

12. В случае если на объем потребления горячей воды в отчетном периоде повлияло изменение режима работы Объектов Заказчика, то для приведения объема потребления горячей воды в отчетном периоде в сопоставимые условия (при условии предоставления услуг горячего водоснабжения при помощи систем централизованного горячего водоснабжения) к его значению применяется поправочный коэффициент  $K_r^i$ , отражающий влияние изменения режима работы Объектов Заказчика на объем потребления горячей воды в отчетном периоде.

Расчет поправочного коэффициента  $K_r^i$  осуществляется по следующей формуле:

$$K_r^i = D_1^i \times k_r^i + (1 - D_1^i), \quad (17)$$

где  $D_1^i$  - доля объема потребления горячей воды по направлениям использования горячей воды, по которым изменение режима работы Объектов Заказчика приводит к изменению объема потребления горячей воды в отчетном периоде, в объеме потребления горячей воды в отчетный период. Определяется в соответствии с Таблицей 4 Приложения к настоящему Порядку;

$k_r^i$  - коэффициент, отражающий влияние режима работы Объектов Заказчика на объем потребления горячей воды в отчетный период по отдельным направлениям использования горячей воды. Определяется по формуле (6) настоящего Порядка.