



**КонсультантПлюс**  
надежная правовая поддержка

Приказ Минэкономразвития  
России от 24.10.2011 N 591  
(ред. от 17.08.2012)  
"О порядке определения  
объемов снижения  
потребляемых государственным  
(муниципальным) учреждением  
ресурсов в сопоставимых  
условиях"  
(Зарегистрировано в Минюсте  
России 21.11.2011 N 22350)

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

[www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)

Дата сохранения: 29.06.2015

**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**

Список изменяющих документов  
(в ред. [Приказа](#) Минэкономразвития России от  
17.08.2012 N 521)

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.

Министр  
Э.С.НАБИУЛЛИНА

Приложение  
к Приказу Минэкономразвития России  
от 24 октября 2011 г. N 591

**ПОРЯДОК  
ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОБЪЕМОВ СНИЖЕНИЯ  
ПОТРЕБЛЯЕМЫХ ГОСУДАРСТВЕННЫМ  
(МУНИЦИПАЛЬНЫМ) УЧРЕЖДЕНИЕМ РЕСУРСОВ  
В СОПОСТАВИМЫХ УСЛОВИЯХ**

Список изменяющих документов  
(в ред. [Приказа](#) Минэкономразвития России от  
17.08.2012 N 521)

I. Общие положения

1. Настоящий Порядок регламентирует правила определения объемов снижения потребляемых государственным (муниципальным) учреждением воды, дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля (далее также - энергетические ресурсы) в сопоставимых условиях для целей применения положений [частей 1 и 2 статьи 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).

2. Государственное (муниципальное) учреждение обеспечивает снижение в сопоставимых условиях объема потребленных им энергетических ресурсов в течение пяти лет не менее чем на пятнадцать процентов от объема фактически потребленного им в 2009 году каждого энергетического ресурса с ежегодным снижением такого объема не менее чем на три процента.

3. Фактический объем потребления государственным (муниципальным) учреждением энергетического ресурса в 2009 году определяется на основании данных приборов учета энергетического ресурса не менее чем за 330 календарных дней 2009 года (далее - базовый объем потребления). В случае если в 2009 году потребление энергетического ресурса осуществлялось без приборов учета более 35 дней, то базовым объемом потребления принимается:

объем потребления энергетического ресурса за 2009 год, в котором в соответствии с договором поставки (купли-продажи, передачи) осуществлялась оплата (в случае, если в каждом последующих после 2009 года годах и предшествующих отчетному периоду, а также в отчетном периоде потребление энергетического ресурса осуществлялось без приборов учета более 35 календарных дней);

объем потребления энергетического ресурса в первом последующем после 2009 года году, в котором объем потребления энергетического ресурса определялся на основании фактических данных приборов учета энергетического ресурса не менее чем за 330 календарных дней такого года, определяемый по формуле:

$$V_{\text{баз.}} = V_{\text{отчетн. год перв. прибор}} (1 + 0,03 \times N),$$

где:

$V_{\text{баз.}}$  - базовый объем потребления;

$V_{\text{отчетн. год. перв. прибор}}$  - объем потребления энергетического ресурса в первом последующем после 2009 года году, в котором объем потребления энергетического ресурса определялся на основании фактических данных приборов учета энергетического ресурса не менее чем за 330 календарных дней такого года;

$N$  - разница между годом, за который определен  $V_{\text{отчетн. год. перв. прибор}}$ , и 2009 годом (определяется в количествах лет).

4. В период отсутствия, выхода из строя, утраты или по истечении срока эксплуатации прибора учета используемого энергетического ресурса объем потребления энергетического ресурса определяется равным объему потребления энергетического ресурса в период, за который в соответствии с договором поставки (купли-продажи, передачи) осуществляются расчеты.

## II. Расчет объема снижения потребления энергетических ресурсов

5. Объем снижения потребления энергетического ресурса в каждом отчетном периоде по сравнению с базовым объемом потребления рассчитывается государственным (муниципальным) учреждением. Объем потребления энергетического ресурса в отчетном периоде (объем потребления государственным (муниципальным) учреждением энергетического ресурса в отчетном периоде, за который рассчитывается объем снижения потребления энергетических ресурсов) приводится к сопоставимым условиям базового объема потребления в соответствии с [главой III](#) настоящего

Порядка.

6. Объем снижения потребления тепловой энергии (в случае, если здания, строения, сооружения подключены к системе централизованного теплоснабжения) или других энергетических ресурсов, используемых на цели отопления (в случае, если выработка тепловой энергии на цели отопления осуществляется за счет потребления других энергетических ресурсов), определяется по формуле:

$$V_{\Delta_{\text{тепл}}} = \left( \left( \frac{U_{\text{отч.объем}}}{U_{\text{баз.объем}}} \right) - 1 \right) \times V_{\text{баз.потребл.}}, \quad (1)$$

(в ред. Приказа Минэкономразвития России от 17.08.2012 N 521)

где:

$V_{\Delta_{\text{тепл}}}$  - объем снижения потребляемого энергетического ресурса в отчетном периоде относительно базового объема потребления;

(в ред. Приказа Минэкономразвития России от 17.08.2012 N 521)

$U_{\text{баз.объем}}$  - удельный показатель потребления соответствующего энергетического ресурса на кубический метр общего объема зданий, строений, сооружений, находящихся у государственного (муниципального) учреждения на праве оперативного управления, а также приобретенных в собственность или используемых по договору аренды за счет средств учредителя (далее - здания, строения, сооружения государственного (муниципального) учреждения) в году, по которому определялся базовый объем потребления, определяемый по формуле:

$$U_{\text{баз.объем}} = \frac{V_{\text{баз.потребл.}}}{V_{\text{баз.объем}}}, \quad (2)$$

где:

$V_{\text{баз.потребл.}}$  - базовый объем потребления соответствующего энергетического ресурса;

$V_{\text{баз.объем}}$  - общий объем зданий, строений, сооружений государственного (муниципального) учреждения в году, по которому определялся базовый объем потребления (метр кубический);

$U_{\text{отч.объем}}$  - удельный показатель потребления соответствующего энергетического ресурса на кубический метр общего объема зданий, строений, сооружений государственного (муниципального) учреждения в отчетном периоде, определяемый по формуле:

$$U_{\text{отч.объем}} = \frac{V_{\text{отч.потребл.}} \times K_{\text{пог.тепл.}}}{V_{\text{отч.объем}}}, \quad (3)$$

где:

$V_{\text{отч.потребл.}}$  - объем потребления соответствующего энергетического ресурса в отчетном периоде;

$V_{\text{отч.объем}}$  - общий объем зданий, строений, сооружений государственного (муниципального) учреждения в отчетном периоде (метр кубический) определяется на конец отчетного периода в соответствии с [пунктом 8](#) настоящего Порядка;

$K_{\text{пог.тепл.}}$  - поправочный коэффициент, рассчитываемый в соответствии с [пунктом 10](#)

настоящего Порядка.

7. Объем снижения потребляемого энергетического ресурса, за исключением указанного в [пункте 6](#) настоящего Порядка, определяется по формуле:

$$V_{\text{д.энергоресурс}} = \left( \left( \frac{U_{\text{отч. площадь}}}{U_{\text{баз. площадь}}} \right) - 1 \right) \times V_{\text{баз. потребл.}}, \quad (4)$$

(в ред. [Приказа](#) Минэкономразвития России от 17.08.2012 N 521)

где:

$V_{\text{д.энергоресурс}}$  - объем снижения потребляемого энергетического ресурса в отчетном периоде относительно базового объема потребления;

(в ред. [Приказа](#) Минэкономразвития России от 17.08.2012 N 521)

$U_{\text{баз. площадь}}$  - удельный показатель потребления соответствующего энергетического ресурса на квадратный метр общей площади зданий, строений, сооружений государственного (муниципального) учреждения в году, по которому определялся базовый объем потребления, определяемый по формуле:

(в ред. [Приказа](#) Минэкономразвития России от 17.08.2012 N 521)

$$U_{\text{баз. площадь}} = \frac{V_{\text{баз. потребл.}}}{S_{\text{баз. площадь}}}, \quad (5)$$

(в ред. [Приказа](#) Минэкономразвития России от 17.08.2012 N 521)

где:



$V_{\text{баз. потребл.}}$  - базовый объем потребления соответствующего энергетического ресурса;

$S_{\text{баз. площадь}}$  - общая площадь зданий, строений, сооружений государственного (муниципального) учреждения в году, по которому определялся базовый объем потребления (метр квадратный);  
(в ред. Приказа Минэкономразвития России от 17.08.2012 N 521)

$U_{\text{отч. площадь}}$  - удельный показатель потребления соответствующего энергетического ресурса на квадратный метр общей площади зданий, строений, сооружений государственного (муниципального) учреждения в отчетном периоде, определяемый по формуле:  
(в ред. Приказа Минэкономразвития России от 17.08.2012 N 521)

$$U_{\text{отч. площадь}} = \frac{V_{\text{отч. потребл.}}}{S_{\text{отч. площадь}}}, \quad (6)$$

(в ред. Приказа Минэкономразвития России от 17.08.2012 N 521)

где:

$V_{\text{отч. потребл.}}$  - объем потребления соответствующего энергетического ресурса в отчетном периоде;

$S_{\text{отч. площадь}}$  - общая площадь зданий, строений, сооружений государственного (муниципального) учреждения в отчетном периоде (метр квадратный) определяется на конец отчетного периода в соответствии с [пунктом 8](#) настоящего Порядка.

(в ред. Приказа Минэкономразвития России от

17.08.2012 N 521)

8. Расчет общего объема и общей площади зданий, строений, сооружений государственного (муниципального) учреждения в отчетном периоде осуществляется по формулам:

$$V_{\text{ОТЧ. ОБЪЕМ}} = V_{\text{НАЧ. ОБЪЕМ}} + (V_{\text{ИЗМ. ОБЪЕМ}} \times \frac{d^1_{\text{ЭКСП}}}{365}), \quad (7)$$

(в ред. [Приказа](#) Минэкономразвития России от 17.08.2012 N 521)

где:

$V_{\text{НАЧ. ОБЪЕМ}}$  - общий объем зданий, строений, сооружений государственного (муниципального) учреждения на начало отчетного периода (метр кубический);

$V_{\text{ИЗМ. ОБЪЕМ}}$  - измененный объем (в случае выбытия зданий, строений, сооружений государственного (муниципального) учреждения значение указывается со знаком минус) зданий, строений, сооружений государственного (муниципального) учреждения в отчетном периоде (метр кубический);

(в ред. [Приказа](#) Минэкономразвития России от 17.08.2012 N 521)

$d^1_{\text{ЭКСП}}$  - период эксплуатации  $V_{\text{ИЗМ. ОБЪЕМ}}$  зданий, строений, сооружений государственного (муниципального) учреждения в отчетном периоде (определяется в днях).

(в ред. [Приказа](#) Минэкономразвития России от 17.08.2012 N 521)

$$S_{\text{общ.}} = S_{\text{нач.}} + (S_{\text{изм.}} \times \frac{d^2_{\text{экспл.}}}{365}), \quad (8)$$

где:

$S_{\text{нач.}}$  - общая площадь зданий, строений, сооружений государственного (муниципального) учреждения на начало отчетного периода (метр квадратный);

$S_{\text{изм.}}$  - измененная площадь (в случае выбытия зданий, строений, сооружений государственного (муниципального) учреждения значение указывается со знаком минус) зданий, строений, сооружений государственного (муниципального) учреждения в отчетном периоде (метр квадратный);

$d^2_{\text{экспл.}}$  - период эксплуатации  $S_{\text{изм.}}$  зданий, строений, сооружений государственного (муниципального) учреждения в отчетном периоде (определяется в днях).

### III. Приведение объемов потребления энергетических ресурсов в отчетном периоде к сопоставимым условиям

9. При определении объема снижения потребления энергетических ресурсов в отчетном периоде по сравнению с базовым объемом потребления учитываются факторы, влияющие на объем потребления энергетического ресурса государственного (муниципального) учреждения (далее - сопоставимые условия).

10. Для приведения объема потребления тепловой энергии (в случае, если здания, строения, сооружения подключены к системе централизованного теплоснабжения) или энергетических ресурсов,

используемых на цели отопления (в случае, если выработка тепловой энергии на цели отопления осуществляется за счет потребления других энергетических ресурсов) в отчетном периоде, в сопоставимые условия к базовому объему потребления тепловой энергии (энергетического ресурса, затраченного на выработку тепловой энергии) применяется поправочный коэффициент ( $K_{\text{погр. метрт.}}$ ), отражающий влияние изменения погодных условий на объем потребления тепловой энергии (энергетического ресурса, затраченного на выработку тепловой энергии) (далее - поправочный коэффициент) в отчетном периоде, определяемый по формуле:

$$\Delta D = D_1^i \times K_{\text{погр. метрт.}} \quad (9)$$

где:

$D_1^i$  - доля объема потребления тепловой энергии или затраченного соответствующего энергетического ресурса на цели отопления в объеме потребления тепловой энергии или соответствующего энергетического ресурса в отчетный период;

$K_{\text{погр. метрт.}}$  - коэффициент, отражающий влияние изменения погодных условий на объем потребления тепловой энергии или затраченного соответствующего энергетического ресурса на цели отопления в отчетном периоде. Рассчитывается государственным (муниципальным) учреждением на основе фактических данных за отчетный период о продолжительности отопительных периодов, средней температуре внутреннего воздуха отапливаемых помещений за отопительные периоды и фактических данных о средней температуре наружного воздуха за

отопительные периоды. Средняя температура наружного воздуха за отопительный период в отчетном периоде определяется государственным (муниципальным) учреждением на основании сведений, предоставляемых территориальными органами федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по оказанию государственных услуг в области гидрометеорологии, на территории деятельности которых находятся здания, строения, сооружения государственного (муниципального) учреждения, как среднеарифметическое средних суточных температур наружного воздуха за отопительный период в отчетном периоде.

Поправочный коэффициент  $K_{\text{пог. темп.}}$  определяется по формуле:

$$K_{\text{пог. темп.}} = k_{\text{отопит. период}} \times k_{\text{наружн. темп.}}, \quad (10)$$

где:

$k_{\text{отопит. период}}$  - коэффициент, отражающий влияние изменения продолжительности отопительных периодов, определяемый по формуле:

$$k_{\text{отопит. период}} = \frac{n_{\text{баз}}}{n_i}, \quad (11)$$

где:

$n_{\text{баз}}$  - фактическая продолжительность отопительных периодов в году, потребление энергетического ресурса в котором является базовым объемом потребления (дни);

$n_i$  - фактическая продолжительность

отопительных периодов за отчетный период (дни);

$k_{\text{наружн. темп.}}$  - коэффициент, отражающий изменение средней температуры наружного воздуха за отопительные периоды отчетного периода, определяемый по формуле:

$$k_{\text{наружн. темп.}} = \frac{t_{\text{вн}} - t_{\text{нар}}^{\text{баз}}}{t_{\text{вн}} - t_{\text{нар}}^i}, \quad (12)$$

где:

$t_{\text{вн}}$  - средневзвешенная по объему (в кубических метрах) расчетная температура внутреннего воздуха отапливаемых помещений за отопительные периоды отчетного периода ( $^{\circ}\text{C}$ ). Значение  $t_{\text{вн}}$  принимается равным минимальному из допустимых показателей температур, установленных в государственных стандартах, санитарных [нормах](#) и правилах на соответствующие здания, строения, сооружения государственного (муниципального) учреждения, включенных в [Перечень](#) национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений", утвержденный распоряжением Правительства Российской Федерации от 21 июня 2010 г. N 1047-р (Собрание законодательства Российской Федерации, 2010, N 26, ст. 3405);

$t_{\text{нар}}^{\text{баз}}$  - средняя температура наружного воздуха за отопительные периоды года, по которому определялся базовый объем потребления ( $^{\circ}\text{C}$ );

$t_{\text{нар}}^i$  - средняя температура наружного воздуха за отопительные периоды в отчетном периоде (°C).

#### IV. Заключительные положения

11. Для целей применения положений **части 2 статьи 24** Федерального закона "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) главные распорядители бюджетных средств осуществляют планирование бюджетных ассигнований на обеспечение выполнения функций (предоставление субсидий бюджетным и автономным учреждениям на оказание государственных (муниципальных) услуг, выполнение работ) находящимися в их ведении учреждениями с учетом обязательного снижения ими объема потребленных энергетических ресурсов в сопоставимых условиях.

12. В целях планирования бюджетных ассигнований государственное (муниципальное) учреждение подготавливает информацию о снижении объема потребления энергетического ресурса в отчетный период по прилагаемым примерным **образцам 1 и 2** и в течение 45 календарных дней с момента завершения отчетного периода направляет ее главному распорядителю бюджетных средств.

УТВЕРЖДАЮ

/Должность/ \_\_\_\_\_ /  
/Ф.И.О./ \_\_\_\_\_ /

/Дата/ \_\_\_\_\_ /20\_\_ г.  
/подпись/ \_\_\_\_\_ /

Наименование учреждения: " \_\_\_\_\_ "

Адрес учреждения: \_\_\_\_\_

| № п/п   | Наименование показателя | Ед. изм. | Значение показателя в периоде, в котором определялся базовый объем потребления | Наименование показателя | Ед. изм. | Значение показателя в отчетном периоде |
|---|-------------------------|----------|--|-------------------------|----------|--|
| 1   | 2                       | 3        | 4  | 5                       | 6        | 7                                      |
| Энергетический ресурс, используемый на цели отопления |                         |          |  |                         |          |  |
| 1   | У<br>баз.объем          |          |  | У<br>отч.объем          |          |  |



|    |                    |   |   |                     |  |  |
|----|--------------------|---|---|---------------------|--|--|
| 2  | V<br>баз. потребл. |   |   | V<br>отч. потребл.  |  |  |
| 3  | V<br>баз. объем    |   |   | V<br>отч. объем     |  |  |
| 4  | V<br>нач. объем    |   |   | V<br>изм.           |  |  |
| 5  | -                  | - | - | l<br>d эксп.        |  |  |
| 6  | -                  | - | - | K<br>пог. тепл.     |  |  |
| 7  | -                  | - | - | k<br>отопит. период |  |  |
| 8  | -                  | - | - | k<br>наружн. темп.  |  |  |
| 9  | n<br>баз           |   |   | n<br>i              |  |  |
| 10 | t<br>вн            |   |   | t<br>вн             |  |  |
| 11 | баз                |   |   | i                   |  |  |

|  | t<br>нар          |   |   | t<br>нар          |  |  |
|--|-------------------|---|---|-------------------|--|--|
| Энергетический ресурс, используемый на цели, не связанные с отоплением |                   |   |   |                   |  |  |
| 12   | U<br>баз.         |   |   | U<br>отч.         |  |  |
| 13   | V<br>баз.потребл. |   |   | V<br>отч.потребл. |  |  |
| 14   | S<br>баз.         |   |   | S<br>отч.         |  |  |
| 15   | S<br>нач.         |   |   | S<br>изм.         |  |  |
| 16   | -                 | - | - | 2<br>д эксп.      |  |  |

Примерный образец 2



|     |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----|------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 3   | Холодное водоснабжение |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4   | Горячее водоснабжение  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ... |                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

---

Документ предоставлен [КонсультантПлюс](#)