

ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ
от 10 февраля 2004 г. N 77-ПП

**О МЕРАХ ПО УЛУЧШЕНИЮ СИСТЕМЫ УЧЕТА ВОДОПОТРЕБЛЕНИЯ
И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ РАСЧЕТОВ ЗА ХОЛОДНУЮ, ГОРЯЧУЮ ВОДУ
И ТЕПЛОВУЮ ЭНЕРГИЮ В ЖИЛЫХ ЗДАНИЯХ И ОБЪЕКТАХ СОЦИАЛЬНОЙ
СФЕРЫ ГОРОДА МОСКВЫ**

(в ред. постановлений Правительства Москвы
от 25.05.2004 N 329-ПП, от 28.08.2007 N 750-ПП,
от 28.12.2010 N 1102-ПП, от 13.09.2011 N 422-ПП,
от 26.12.2012 N 831-ПП, от 25.02.2014 N 75-ПП)

В целях организации расчетов за коммунальные услуги по холодному, горячему водоснабжению и водоотведению в городе Москве Правительство Москвы постановляет: (преамбула в ред. постановления Правительства Москвы от 26.12.2012 N 831-ПП)

1 - 2. Утратили силу. - [Постановление](#) Правительства Москвы от 28.08.2007 N 750-ПП.

3. Утвердить:

3.1. Утратил силу. - [Постановление](#) Правительства Москвы от 26.12.2012 N 831-ПП.

3.2. [Методику](#) распределения между абонентами и потребителями объемов и стоимости холодной и горячей воды и услуг водоотведения на основе показаний приборов учета воды (приложение 2).

4 - 22. Утратили силу. - [Постановление](#) Правительства Москвы от 28.08.2007 N 750-ПП.

23. В целях единообразного применения настоящего постановления предоставить Департаменту жилищно-коммунального хозяйства и благоустройства города Москвы право издавать соответствующие разъяснения по реализации настоящего постановления. (п. 23 введен [постановлением](#) Правительства Москвы от 26.12.2012 N 831-ПП)

24. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя Мэра Москвы в Правительстве Москвы по вопросам жилищно-коммунального хозяйства и благоустройства Бирюкова П.П.

(в ред. [постановления](#) Правительства Москвы от 13.09.2011 N 422-ПП)

Мэр Москвы
Ю.М. Лужков

Приложение 1
к постановлению Правительства
Москвы
от 10 февраля 2004 г. N 77-ПП

ПОРЯДОК
ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕТА ПОТРЕБЛЕНИЯ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
ПО ОБЩЕДОМОВЫМ И КВАРТИРНЫМ ПРИБОРАМ УЧЕТА

Утратил силу. - [Постановление](#) Правительства Москвы

**МЕТОДИКА
РАСПРЕДЕЛЕНИЯ МЕЖДУ АБОНЕНТАМИ И ПОТРЕБИТЕЛЯМИ ОБЪЕМОВ
И СТОИМОСТИ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ И УСЛУГ ВОДООТВЕДЕНИЯ
НА ОСНОВЕ ПОКАЗАНИЙ ПРИБОРОВ УЧЕТА ВОДЫ**

(в ред. постановлений Правительства Москвы
от 13.09.2011 N 422-ПП, от 26.12.2012 N 831-ПП,
от 25.02.2014 N 75-ПП)

Данная Методика предназначена для определения порядка распределения объемов и стоимости услуг холодного и горячего водоснабжения и водоотведения между потребителями воды, находящимися (проживающими) в многоквартирных домах, только при наличии установленных общедомовых приборов учета воды.

(в ред. постановлений Правительства Москвы от 13.09.2011 N 422-ПП, от 26.12.2012 N 831-ПП)

Методика устанавливает порядок распределения объемов и стоимости услуг холодного и горячего водоснабжения и водоотведения между потребителями на основании показаний приборов учета, установленных в многоквартирных домах.

(в ред. постановления Правительства Москвы от 26.12.2012 N 831-ПП)

В случае отсутствия приборов учета воды (коллективных (общедомовых), индивидуальных или общих (квартирных) расчет стоимости услуг холодного, горячего водоснабжения и водоотведения производится по нормативам водопотребления, утвержденным в порядке, установленном постановлением Правительства Российской Федерации от 6 мая 2011 г. N 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов".

(абзац введен постановлением Правительства Москвы от 26.12.2012 N 831-ПП)

Раздел 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. При разработке данной Методики использованы следующие законодательные и нормативные документы:

- Гражданский кодекс Российской Федерации (часть 2, статьи 539-548);
- дефис утратил силу. - Постановление Правительства Москвы от 26.12.2012 N 831-ПП;
- СНиП 2.04.01-85* "Внутренний водопровод и канализация зданий";
- дефисы четвертый - седьмой утратили силу. - Постановление Правительства Москвы от 13.09.2011 N 422-ПП;
- СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованной системы питьевого водоснабжения. Контроль качества".

1.2. В Методике используются следующие основные понятия и обозначения:

- абонент - физическое либо юридическое лицо, заключившее или обязанное заключить договор горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) договор водоотведения, единый договор холодного водоснабжения и водоотведения;
- водопотребление - использование воды абонентом (субабонентом) на удовлетворение своих нужд или нужд потребителей услуг, жильцов;

- жильцы - потребители услуг - физические лица, пользующиеся на праве собственности или ином законном основании жилым помещением в многоквартирном доме, а также граждане, проживающие (в том числе временно) в жилом помещении.

Установить, что выявление числа физических лиц, пользующихся жилым помещением, осуществляется с учетом Методических рекомендаций, утверждаемых Департаментом жилищно-коммунального хозяйства и благоустройства города Москвы;

- расчетный период - установленный договором между ресурсоснабжающей организацией и исполнителем или исполнителем и потребителем период времени, за который полностью оплачивается потребление холодной и/или горячей воды по данным учета потребления коллективными (общедомовыми) приборами учета воды;

- субабоненты - юридические лица, а также индивидуальные предприниматели - собственники, владельцы, арендаторы нежилых помещений в многоквартирном доме, получающие по договору с абонентом холодную и горячую воду и/или сбрасывающие сточные воды в канализационные сети абонента.

(п. 1.2 в ред. [постановления](#) Правительства Москвы от 26.12.2012 N 831-ПП)

1.3. Понятия "водоотведение (канализование)", "горячее водоснабжение", "жилое помещение", "исполнитель услуг (исполнитель)", "квартирные приборы учета", "нежилое помещение в многоквартирном доме", "общедомовые нужды", "общедомовые приборы учета", "потребитель услуг", "ресурсоснабжающая организация", "холодное водоснабжение" употребляются в настоящей Методике в значениях, определенных [Правилами](#) предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 6 мая 2011 г. N 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов".

(п. 1.3 введен [постановлением](#) Правительства Москвы от 26.12.2012 N 831-ПП)

Раздел 2. РАСЧЕТ ОБЪЕМОВ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ И ВОДООТВЕДЕНИЯ, ПОДЛЕЖАЩИХ ОПЛАТЕ АБОНЕНТАМИ РЕСУРСОНАБЖАЮЩИМ ОРГАНИЗАЦИЯМ, НА ОСНОВЕ ПОКАЗАНИЯ ОБЩЕДОМОВЫХ ПРИБОРОВ УЧЕТА ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ И ПРИБОРОВ УЧЕТА ВОДЫ, УСТАНОВЛЕННЫХ В ЦТП

Утратил силу. - [Постановление](#) Правительства Москвы от 13.09.2011 N 422-ПП.

Раздел 3. РАСЧЕТ ОБЪЕМОВ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ И ВОДООТВЕДЕНИЯ, ПОДЛЕЖАЩИХ ОПЛАТЕ ПОТРЕБИТЕЛЯМИ УСЛУГ В ЖИЛЫХ ЗДАНИЯХ ПРИ ОТСУТСТВИИ КВАРТИРНЫХ ПРИБОРОВ УЧЕТА ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ

3.1. Субабоненты рассчитываются за услуги холодного и горячего водоснабжения и водоотведения с исполнителем услуг следующим образом:

3.1.1. Утратил силу. - [Постановление](#) Правительства Москвы от 13.09.2011 N 422-ПП.

3.1.2. При наличии у субабонентов приборов учета холодной и горячей воды они рассчитываются с исполнителем услуг по тарифу, соответствующему их группе потребления, за фактический объем потребления холодной и горячей воды, определяемый по показаниям этих приборов.

(в ред. [постановления](#) Правительства Москвы от 26.12.2012 N 831-ПП)

Объем водоотведения определяется по следующей формуле:

$$W_{\text{суб.к.}} = \alpha W_{\text{суб.хол.}} + W_{\text{суб.гор.}} \quad (\text{куб. м}), \quad (27)$$

где:

α - коэффициент соотношения расходов водопотребления и водоотведения, определяемый в соответствии с балансом водопотребления и водоотведения субабонента, составленным по эксплуатационным нормам водопотребления и паспортным данным технологического оборудования.

Размеры платежей составят:

- за потребление холодной воды:

$$\Pi_{\text{суб.х.в.}} = W_{\text{суб.хол.}} \cdot T_{\text{суб.х.в.}} \text{ (руб.);} \quad (28)$$

- за потребление горячей воды:

$$\Pi_{\text{суб.г.в.}} = W_{\text{суб.гор.}} \cdot T_{\text{суб.г.в.}} \text{ (руб.);} \quad (29)$$

- за услуги водоотведения ($\Pi_{\text{суб.к.}}$):

$$\Pi_{\text{суб.к.}} = W_{\text{суб.к.}} \cdot T_{\text{суб.к.}} \text{ (руб.),} \quad (30)$$

где:

$W_{\text{суб.хол.}}$, $W_{\text{суб.гор.}}$ - объемы потребления соответственно холодной, горячей воды, определяемые по показаниям приборов учета холодной и горячей воды, установленных у субабонента, куб. м;

$T_{\text{суб.х.в.}}$, $T_{\text{суб.г.в.}}$, $T_{\text{суб.к.}}$ - тарифы соответственно на холодную воду, на горячую воду и на услуги водоотведения, утвержденные для соответствующей группы потребителей, руб./куб. м.

3.2. Жильцы дома, в котором отсутствуют квартирные приборы учета, рассчитываются с исполнителем услуг за объемы потребления холодной и горячей воды и водоотведение, определяемые расчетным путем, с учетом показаний других установленных в доме приборов учета воды.

(в ред. [постановления](#) Правительства Москвы от 25.02.2014 N 75-ПП)

Объемы потребления холодной и горячей воды за расчетный период одним жильцом не могут превышать норматива водопотребления, увеличенного на повышающий коэффициент, равный 2.

(в ред. [постановления](#) Правительства Москвы от 25.02.2014 N 75-ПП)

Объемы потребления холодной и горячей воды за расчетный период одним жильцом, превышающие норматив водопотребления, увеличенный на повышающий коэффициент, равный 2, исполнитель услуг оплачивает за счет собственных средств.

(в ред. [постановления](#) Правительства Москвы от 25.02.2014 N 75-ПП)

Установленный абзацем третьим настоящего пункта порядок расчета не распространяется на случаи, при которых исполнителем услуг является ресурсоснабжающая организация. В указанном случае объемы потребления холодной и горячей воды за расчетный период, превышающие норматив водопотребления, увеличенный на повышающий коэффициент, равный 2, рассчитываются и распределяются между жилыми помещениями пропорционально количеству жильцов в соответствии с [формулами 34, 35 подпункта 3 пункта 3.2.1](#) настоящей Методики.

(в ред. [постановления](#) Правительства Москвы от 25.02.2014 N 75-ПП)

3.2.1. Объемы потребления холодной, горячей воды и водоотведения за расчетный период, а также размеры ежемесячных платежей определяются следующим образом:

1) определяется объем потребления холодной воды за расчетный период всеми жильцами дома:

$$W_{\text{жит.хол.}} = W_{\text{хол.дом.}} - \left(\sum_{i=1}^n W_{\text{суб.хол.}i} + W_{\text{общ.х.в.}} \right) \text{ (куб. м)}, \quad (31)$$

где:

$W_{\text{жит.хол.}}$ - объем потребления холодной воды всеми жильцами дома, куб. м;

$W_{\text{хол.дом.}}$ - объем потребления холодной воды, определяемый по показаниям общедомового прибора учета холодной воды, куб. м;

$W_{\text{суб.хол.}i}$ - объем потребления холодной воды i -м субабонентом, определяемый в соответствии с п. 3.1, куб. м;

n - количество субабонентов, расположенных в данном доме;

$W_{\text{общ.х.в.}}$ - объем холодной воды, израсходованный на общедомовые нужды. Определяется по показаниям приборов учета холодной воды, установленных в местах разбора воды на общедомовые нужды, или при их отсутствии принимается равным в размере 5% от объема потребления холодной воды, определяемого по общедомовому прибору учета холодной воды, куб. м;

(в ред. [постановления](#) Правительства Москвы от 26.12.2012 N 831-ПП)

2) определяется объем потребления горячей воды за расчетный период всеми жильцами дома:

$$W_{\text{жит.гор.}} = W_{\text{гор.дом.}} - \left(\sum_{i=1}^n W_{\text{суб.гор.}i} + W_{\text{общ.г.в.}} \right) \text{ (куб. м)}, \quad (32)$$

где:

$W_{\text{жит.гор.}}$ - объем потребления горячей воды всеми жильцами дома, куб. м;

$W_{\text{гор.дом.}}$ - объем потребления горячей воды, определяемый по показаниям общедомовых приборов учета горячей воды, куб. м;

$$W_{\text{гор.дом.}} = W_{\text{под.труб.}} - W_{\text{цирк.труб.}} \text{ (куб. м)}, \quad (33)$$

где:

$W_{\text{под.труб.}}$ - объем воды, определяемый по показаниям прибора учета, установленного на подающем трубопроводе горячей воды, куб. м;

$W_{\text{цирк.труб.}}$ - объем воды, определяемый по показаниям прибора учета, установленного на циркуляционном трубопроводе горячей воды, куб. м;

$W_{\text{суб.гор.}i}$ - объем потребления горячей воды i -м субабонентом, определяемый в соответствии с п. 3.1, куб. м;

n - количество субабонентов, расположенных в данном жилом доме;

$W_{\text{общ.г.в.}}$ - объем горячей воды, израсходованный на общедомовые нужды. Определяется по показаниям приборов учета горячей воды, установленных в местах разбора воды на общедомовые нужды, или при их отсутствии принимается равным в размере 5% от объема потребления горячей воды, определенного по общедомовым приборам учета горячей воды;

(в ред. [постановления](#) Правительства Москвы от 26.12.2012 N 831-ПП)

3) определяются объемы потребления холодной ($W_{\text{чел.хол.}}$), горячей ($W_{\text{чел.гор.}}$) воды за расчетный период одним человеком, проживающим в данном жилом доме:

$$W_{\text{чел.хол.}} = W_{\text{жит.хол.}} / N \text{ (куб. м / чел.);} \quad (34)$$

$$W_{\text{чел.гор.}} = W_{\text{жит.гор.}} / N \text{ (куб. м / чел.),} \quad (35)$$

где:

$W_{\text{жит.хол.}}$, $W_{\text{жит.гор.}}$ - объемы потребления всеми жильцами дома соответственно холодной и горячей воды, куб. м;

N - количество жильцов в доме, чел.;

4) определяются объемы потребления холодной, горячей воды, оплачиваемые жильцами каждой квартиры в данном доме ($W_{\text{кв.опл.}}$):

$$W_{\text{кв.хол.опл.}} = W_{\text{чел.хол.}} N_{\text{кв.}} \text{ (куб. м);} \quad (36)$$

$$W_{\text{кв.гор.опл.}} = W_{\text{чел.гор.}} N_{\text{кв.}} \text{ (куб. м),} \quad (37)$$

где:

$W_{\text{чел.хол.}}$, $W_{\text{чел.гор.}}$ - объемы потребления соответственно холодной, горячей воды одним человеком, проживающим в данном доме, куб. м;

$N_{\text{кв.}}$ - количество человек, проживающих в квартире, чел.;

5) объем водоотведения ($W_{\text{кв.опл.к}}$) сточных вод принимается равным суммарному объему потребления холодной ($W_{\text{кв.опл.хол}}$) и горячей ($W_{\text{кв.опл.гор.}}$) воды:

$$W_{\text{кв.опл.к.}} = W_{\text{кв.опл.хол}} + W_{\text{кв.опл.гор.}} \text{ (куб. м);} \quad (38)$$

6) размеры платежей одной квартиры за расчетный период составят:

- за потребление холодной воды ($\Pi_{\text{кв.хол.опл.}}$):

$$\Pi_{\text{кв.хол.опл.}} = W_{\text{кв.хол.опл.}} T_{\text{х.в.}} \text{ (руб.);} \quad (39)$$

- за потребление горячей воды ($\Pi_{\text{кв.гор.опл.}}$):

$$\Pi_{\text{кв.гор.опл.}} = W_{\text{кв.гор.опл.}} T_{\text{г.в.}} \text{ (руб.);} \quad (40)$$

- за услуги водоотведения ($\Pi_{\text{кв.кан.опл.}}$):

$$\Pi_{\text{кв.кан.опл.}} = W_{\text{кв.хол.опл.}} + W_{\text{кв.гор.опл.}} T_{\text{к}} \text{ (руб.),} \quad (41)$$

где:

$W_{\text{кв.хол.опл.}}$, $W_{\text{кв.гор.опл.}}$ - объемы потребления соответственно холодной, горячей воды жильцами данной квартиры за расчетный период, куб. м;

$T_{\text{х.в.}}$, $T_{\text{г.в.}}$, $T_{\text{к}}$ - тарифы, утвержденные для населения соответственно на холодную воду, горячую воду и на услуги водоотведения, руб./куб. м.

3.2.2. При временном отсутствии потребителя в жилом помещении осуществляется перерасчет размера платы всем жильцам за услуги холодного и горячего водоснабжения и водоотведения.

(в ред. [постановления](#) Правительства Москвы от 26.12.2012 N 831-ПП)

Размер дополнительных платежей, подлежащих оплате каждой квартирой, определяется следующим образом (на примере перерасчета за период временного отсутствия потребителя, равный трем расчетным периодам (далее - квартал):

(в ред. [постановления](#) Правительства Москвы от 26.12.2012 N 831-ПП)

1) определяются объемы потребления холодной ($W_{\text{жит.хол.квартал}}$), горячей ($W_{\text{жит.гор.квартал}}$) воды всеми жильцами за три расчетных периода:

(в ред. [постановления](#) Правительства Москвы от 26.12.2012 N 831-ПП)

$$W_{\text{жит.хол.квартал}} = W_{\text{жит.хол.1}} + W_{\text{жит.хол.2}} + W_{\text{жит.хол.3}} \quad (\text{куб. м}); \quad (42)$$

$$W_{\text{жит.гор.квартал}} = W_{\text{жит.гор.1}} + W_{\text{жит.гор.2}} + W_{\text{жит.гор.3}} \quad (\text{куб. м}), \quad (43)$$

где:

$W_{\text{жит.хол.1}}$, $W_{\text{жит.хол.2}}$, $W_{\text{жит.хол.3}}$ - объемы потребления холодной воды всеми жильцами дома соответственно за первый, второй и третий расчетные периоды, определяемые по формуле (31);

$W_{\text{жит.гор.1}}$, $W_{\text{жит.гор.2}}$, $W_{\text{жит.гор.3}}$ - объемы потребления горячей воды всеми жильцами дома соответственно за первый, второй и третий расчетные периоды, определяемые по формуле (32);

2) определяются средние за квартал расходы потребления холодной ($q_{\text{хол.}}$), а также горячей ($q_{\text{гор.}}$) воды одним человеком в сутки:

$$q_{\text{хол.}} = W_{\text{жит.хол.квартал}} / \sum_{i=1}^n N_i P_i \quad (\text{куб. м / чел. сут.}); \quad (44)$$

$$q_{\text{гор.}} = W_{\text{жит.гор.квартал}} / \sum_{i=1}^n N_i P_i \quad (\text{куб. м / чел. сут.}), \quad (45)$$

где:

N_i - число жильцов, присутствующих в доме одинаковое количество суток, чел.;

P_i - количество суток, в течение которых в доме присутствовало одинаковое число жильцов, сут.;

n - количество периодов с одинаковым числом присутствующих в доме жильцов;

3) определяются объемы потребления холодной ($W_{\text{кв.хол.квартал.}}$), а также горячей ($W_{\text{кв.гор.квартал.}}$) воды каждой квартирой за расчетный квартал:

$$W_{\text{кв.хол.квартал.}} = q_{\text{хол.}} \sum_{i=1}^n N_{\text{кв.}i} P_{\text{кв.}i} \quad (\text{куб. м}); \quad (46)$$

$$W_{\text{кв.гор.квартал.}} = q_{\text{гор.}} \sum_{i=1}^n N_{\text{кв.}i} P_{\text{кв.}i} \quad (\text{куб. м}), \quad (47)$$

где:

$Q_{\text{хол.}}$, $Q_{\text{гор.}}$ - средние за квартал расходы потребления соответственно холодной, горячей воды одним человеком в сутки, куб. м/чел. сут.;

$N_{\text{кв.}i}$ - число жильцов, присутствующих в квартире одинаковое количество суток, чел.;

$P_{\text{кв.}i}$ - количество суток, в течение которых одно и то же число жильцов присутствовало в квартире, сут.;

n - количество периодов с одинаковым числом присутствующих в квартире жильцов.

Объем водоотведения ($W_{\text{кв. кан. квартал}}$) принимается равным суммарному потреблению холодной и горячей воды:

$$W_{\text{кв. кан. квартал}} = W_{\text{кв. гор. квартал}} + W_{\text{кв. хол. квартал}} \quad (\text{куб. м}); \quad (48)$$

4) определяются дополнительные объемы потребления холодной ($W_{\text{кв. хол. доп.}}$), горячей ($W_{\text{кв. гор. доп.}}$) воды, подлежащие оплате жильцами каждой квартиры за квартал: (в ред. [постановления](#) Правительства Москвы от 26.12.2012 N 831-ПП)

$$W_{\text{кв. хол. доп.}} = W_{\text{кв. хол. квартал}} - W_{\text{кв. хол. опл. 1}} + W_{\text{кв. хол. опл. 2}} + W_{\text{кв. хол. опл. 3}} \quad (\text{куб. м}); \quad (49)$$

$$W_{\text{кв. гор. доп.}} = W_{\text{кв. гор. квартал}} - W_{\text{кв. гор. опл. 1}} + W_{\text{кв. гор. опл. 2}} + W_{\text{кв. гор. опл. 3}} \quad (\text{куб. м}), \quad (50)$$

где:

$W_{\text{кв. хол. опл. 1}}$, $W_{\text{кв. хол. опл. 2}}$, $W_{\text{кв. хол. опл. 3}}$ - объемы потребления холодной воды жильцами данной квартиры соответственно за первый, второй и третий расчетные периоды, определяемые по формуле (36), куб. м;

$W_{\text{кв. гор. опл. 1}}$, $W_{\text{кв. гор. опл. 2}}$, $W_{\text{кв. гор. опл. 3}}$ - объемы потребления горячей воды жильцами данной квартиры соответственно за первый, второй и третий расчетные периоды, определяемые по формуле (37), куб. м;

5) определяются размеры дополнительных платежей, которые должны оплатить жильцы квартиры за квартал.

(в ред. [постановления](#) Правительства Москвы от 26.12.2012 N 831-ПП)

Размеры дополнительных платежей составят:

- за потребление холодной воды:

$$П_{\text{хол. доп.}} = W_{\text{кв. хол. доп.}} T_{\text{х.в.}} \quad (\text{руб.}); \quad (51)$$

- за потребление горячей воды:

$$П_{\text{гор. доп.}} = W_{\text{кв. гор. доп.}} T_{\text{г.в.}} \quad (\text{руб.}); \quad (52)$$

- за услуги водоотведения:

$$\Pi_{\text{доп.к.}} = W_{\text{кв.хол.доп.}} + W_{\text{кв.гор.доп.}} T_{\text{к.}} \text{ (руб.)}, \quad (53)$$

где:

$W_{\text{кв.хол.доп.}}$, $W_{\text{кв.гор.доп.}}$ - дополнительные объемы потребления соответственно холодной, горячей воды жильцами данной квартиры (куб. м);

$T_{\text{х.в.}}$, $T_{\text{г.в.}}$, $T_{\text{к}}$ - тарифы, утвержденные для населения соответственно на холодную воду, горячую воду и на услуги водоотведения, руб./куб. м.

Пример расчета размера дополнительных платежей, подлежащих оплате одной квартирой.

Исходные данные:

Количество суток за квартал $P = 92$ сут.

Объем потребления холодной воды всеми жильцами дома, определенный по формуле (31), составляет:

- за первый расчетный период (31 сут.) $W_{\text{жит.1}} = 1296$ куб. м;

- за второй расчетный период (30 сут.) $W_{\text{жит.2}} = 1320$ куб. м;

- за третий расчетный период (31 сут.) $W_{\text{жит.3}} = 1382$ куб. м.

Объем потребления горячей воды всеми жильцами дома, определенный по формуле (32) составляет:

- за первый расчетный период (31 сут.) $W_{\text{жит.1}} = 880$ куб. м;

- за третий расчетный период (31 сут.) $W_{\text{жит.3}} = 922$ куб. м.

Общее число жильцов в доме $N = 240$ чел.

Число жильцов, представивших соответствующий документ об их отсутствии за последний квартал $N_{\text{отс.}} = 19$ чел.

Из них:

- 5 человек отсутствовали весь квартал - 92 сут.;

- 3 человека отсутствовали 60 сут.;

- 10 человек отсутствовали 30 сут.;

- 1 человек отсутствовал 25 сут.

Тариф на холодную воду $T_{\text{х.в.}} = 3,11$ руб./куб. м.

Тариф на горячую воду $T_{\text{г.в.}} = 23,85$ руб./куб. м.

Тариф на услуги водоотведения $T_{\text{к}} = 2,75$ руб./куб. м.

Тарифы на холодную и горячую воду и водоотведение приняты условно для расчетов.

(абзац введен постановлением Правительства Москвы от 26.12.2012 N 831-ПП)

Норматив потребления населением холодной воды в жилых домах с общедомовыми и/или квартирными приборами учета (принят условно для расчетов) $q_{\text{н.хол.}} = 140$ л/чел. \times сут. = 0,140 куб. м/чел. \times сут.

Требуется:

Рассчитать размер дополнительного платежа для квартиры, в которой всего проживает 5 чел., трое из которых принесли соответствующие документы об их отсутствии в течение 30 сут., т.е. 3 человека присутствовали в течение $92 - 30 = 62$ сут., остальные 2 человека присутствовали в течение всего квартала - 92 сут.

Расчет:

1) определяем объем потребления холодной воды ($W_{\text{жит.хол.квартал}}$) по формуле (42), а также горячей воды ($W_{\text{жит.гор.квартал}}$) по формуле (43) всеми жильцами за последние три расчетных периода:

$$W_{\text{жит.хол.квартал}} = W_{\text{жит.хол.1}} + W_{\text{жит.хол.2}} + W_{\text{жит.хол.3}} =$$

$$= 1296 + 1320 + 1382 = 3998 \text{ куб. м};$$

$$W_{\text{жит.гор.квартал}} = W_{\text{жит.гор.1}} + W_{\text{жит.гор.2}} + W_{\text{жит.гор.3}} =$$

$$= 864 + 880 + 922 = 2666 \text{ куб. м};$$

2) определяем средние за квартал расходы потребления холодной воды ($q_{\text{хол}}$) по формуле (44), а также горячей воды ($q_{\text{гор}}$) по формуле (45) одним человеком в сутки:

$$q_{\text{хол}} = W_{\text{жит.хол.квартал}} / \sum_{i=1}^n N_i P_i = 3998 / [(240 - 19) 92 +$$

$$+ 3 (92 - 60) + 10 (92 - 30) + 1 (92 - 25)] = 0,1893 \text{ куб. м/чел. сут.};$$

$$q_{\text{гор.}} = W_{\text{жит.гор.квартал}} / \sum_{i=1}^n N_i P_i = 2666 / [(240 - 19) 92 +$$

$$+ 3 (92 - 60) + 10 (92 - 30) + 1 (92 - 25)] = 0,1263 \text{ куб. м/чел. сут.};$$

3) определяем объемы потребления в расчетной квартире за расчетный квартал холодной воды ($W_{\text{кв.хол.квартал}}$) по формуле (46), горячей воды ($W_{\text{кв.гор.квартал}}$) по формуле (47) и водоотведения ($W_{\text{кв.кан.квартал}}$) по формуле (48):

$$W_{\text{кв.хол.квартал.}} = q_{\text{хол.}} \sum_{i=1}^n N_{\text{кв.1}} P_{\text{кв.1}} = 0,1893 \times$$

$$\times 2 \times 92 + 3 \times 62 = 70,0 \text{ куб. м};$$

$$W_{\text{кв.гор.квартал.}} = q_{\text{гор.}} \sum_{i=1}^n N_{\text{кв.1}} P_{\text{кв.1}} = 0,1263 \times$$

$$\times 2 \times 92 + 3 \times 62 = 46,7 \text{ куб. м};$$

$$W_{\text{кв.кан.квартал.}} = W_{\text{кв.гор.квартал}} + W_{\text{кв.хол.квартал}} = 70 + 46,7 = 116,7 \text{ куб. м};$$

4) определяем дополнительные объемы потребления холодной воды ($W_{\text{кв.хол.доп.}}$) по формуле (49), а также горячей воды ($W_{\text{кв.гор.доп.}}$) по формуле (50), подлежащие оплате жильцами в данной квартире за расчетный квартал.

$$W_{\text{кв.хол.доп.}} = W_{\text{кв.хол.квартал}} - W_{\text{кв.хол.опл.1}} + W_{\text{кв.хол.опл.2}} + W_{\text{кв.хол.опл.3}} =$$

$$= 70 - 27 + 28 + 29 = -14,0 \text{ куб. м};$$

$$W_{\text{кв.гор.доп.}} = W_{\text{кв.гор.квартал}} - W_{\text{кв.гор.опл.1}} + W_{\text{кв.гор.опл.2}} + W_{\text{кв.гор.опл.3}} =$$

$$= 46,7 - 18 + 19 + 20 = -10,3 \text{ куб. м};$$

5) так как дополнительные объемы потребления холодной и горячей воды, подлежащие оплате, получились с отрицательным знаком, то при следующих начислениях размеры платежей за услуги холодного и горячего водоснабжения, а также водоотведения в данной квартире необходимо уменьшить на следующие величины:

- за потребление холодной воды на величину, определяемую по формуле (51):

$$\Pi_{\text{хол.доп.}} = W_{\text{кв.хол.доп.}} \cdot T_{\text{х.в.}} = -14,0 \times 3,11 = -43,45 \text{ руб.};$$

- за потребление горячей воды на величину, определяемую по формуле (52):

$$\Pi_{\text{гор.доп.}} = W_{\text{кв.гор.доп.}} \cdot T_{\text{г.в.}} = -10,3 \times 23,85 = -245,65 \text{ руб.};$$

- за услуги водоотведения на величину, определяемую по формуле (53):

$$\begin{aligned} \Pi_{\text{доп.к.}} &= W_{\text{кв.хол.доп.}} + W_{\text{кв.гор.доп.}} \cdot T_{\text{к.}} = \\ &= -14,0 + 10,3 \times 3,11 = -75,57 \text{ руб.} \end{aligned}$$

Раздел 4. РАСЧЕТ ОБЪЕМОВ ПОТРЕБЛЕНИЯ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ И ВОДООТВЕДЕНИЯ, ПОДЛЕЖАЩИХ ОПЛАТЕ ПОТРЕБИТЕЛЯМИ УСЛУГ В ЖИЛЫХ ЗДАНИЯХ ПРИ НАЛИЧИИ В ЧАСТИ КВАРТИР ПРИБОРОВ УЧЕТА ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ

4.1. Субабоненты рассчитываются с исполнителем услуг в соответствии с п. 3.1.

4.2. Жильцы рассчитываются с исполнителем услуг следующим образом:

(в ред. постановлений Правительства Москвы от 26.12.2012 N 831-ПП, от 25.02.2014 N 75-ПП)

4.2.1. В квартирах, оснащенных приборами учета холодной и горячей воды, объемы потребления холодной и горячей воды определяются по показаниям соответствующих приборов. Объем водоотведения принимается равным объему потребления холодной и горячей воды.

Размеры платежей жильцов ($\Pi_{\text{жит.}}$), имеющих квартирные приборы учета, составят:

- за потребление холодной воды:

$$\Pi_{\text{кв.хол.опл.}} = W_{\text{кв.хол.}} \cdot T_{\text{х.в.}} \text{ (руб.)}; \quad (54)$$

- за потребление горячей воды:

$$\Pi_{\text{кв.гор.опл.}} = W_{\text{кв.гор.}} \cdot T_{\text{г.в.}} \text{ (руб.)}; \quad (55)$$

- за услуги водоотведения:

$$\Pi_{\text{кв.кан.опл.}} = W_{\text{кв.хол.}} + W_{\text{кв.гор.}} \cdot T_{\text{к.}} \text{ (руб.)}, \quad (56)$$

где:

$W_{\text{кв.хол.}}$, $W_{\text{кв.гор.}}$ - фактические объемы потребления соответственно холодной, горячей воды, определяемые по показаниям квартирных приборов учета соответственно холодной, горячей воды, куб. м;

$T_{\text{х.в.}}$, $T_{\text{г.в.}}$, $T_{\text{к.}}$ - тарифы, утвержденные для населения, соответственно на холодную воду, горячую воду и на услуги водоотведения, руб./куб. м.

4.2.2. В квартирах, не оснащенных приборами учета холодной и горячей воды, объемы потребления холодной, горячей воды и водоотведения определяются расчетным путем с учетом показаний всех установленных в доме приборов учета воды.

Объемы потребления холодной и горячей воды за расчетный период в жилом помещении,

не оснащенном приборами учета холодной и горячей воды, одним жильцом не могут превышать норматива водопотребления, увеличенного на повышающий коэффициент, равный 2.

(абзац введен [постановлением](#) Правительства Москвы от 25.02.2014 N 75-ПП)

Объемы потребления холодной и горячей воды за расчетный период в жилом помещении, не оснащенном приборами учета холодной и горячей воды, одним жильцом, превышающие норматив водопотребления, увеличенный на повышающий коэффициент, равный 2, исполнитель услуг оплачивает за счет собственных средств.

(абзац введен [постановлением](#) Правительства Москвы от 25.02.2014 N 75-ПП)

Установленный абзацем третьим настоящего пункта порядок расчета не распространяется на случаи, при которых исполнителем услуг является ресурсоснабжающая организация. В указанном случае объемы потребления холодной и горячей воды за расчетный период, превышающие норматив водопотребления, увеличенный на повышающий коэффициент, равный 2, рассчитываются и распределяются между жилыми помещениями, не оснащенными приборами учета холодной и горячей воды, пропорционально количеству жильцов в соответствии с [формулами 60, 61 подпункта 2 пункта 4.2.2.1](#) настоящей Методики.

(абзац введен [постановлением](#) Правительства Москвы от 25.02.2014 N 75-ПП)

4.2.2.1. Размеры ежемесячных платежей и объемы потребления холодной, горячей воды и водоотведения определяются следующим образом:

1) определяются объемы потребления холодной ($W_{\text{жит.хол}}$), а также горячей ($W_{\text{жит.гор}}$) воды за расчетный период всеми жильцами данного дома, не имеющими квартирных приборов учета соответственно холодной и горячей воды:

$$W_{\text{жит.хол}} = W_{\text{хол.дом}} - \left(\sum_{i=1}^n W_{\text{суб.хол.i}} + \sum_{i=1}^k W_{\text{кв.хол.i}} + W_{\text{общн.хол}} \right) \text{ (куб. м / чел.)}; \quad (57)$$

$$W_{\text{жит.гор}} = W_{\text{гор.дом}} - \left(\sum_{i=1}^n W_{\text{суб.гор.i}} + \sum_{i=1}^k W_{\text{кв.гор.i}} + W_{\text{общн.гор}} \right) \text{ (куб. м / чел.)}, \quad (58)$$

где:

$W_{\text{хол.дом}}$ - объем потребления холодной воды, определяемый по показаниям общедомового прибора учета холодной воды, куб. м;

$W_{\text{суб.хол.i}}$, $W_{\text{суб.гор.i}}$ - объемы потребления соответственно холодной, горячей воды i-тым субабонентом, куб. м. Определяются в соответствии с [п. 3.1](#);

n - количество субабонентов в доме;

$W_{\text{кв.хол.i}}$, $W_{\text{кв.гор.i}}$ - объемы потребления соответственно холодной, горячей воды в квартире, определяемые по квартирным приборам учета соответственно холодной, горячей воды, куб. м;

k - количество квартир с установленными приборами учета холодной и горячей воды в данном жилом доме;

$W_{\text{общн.хол}}$, $W_{\text{общн.гор}}$ - объемы потребления соответственно холодной, горячей воды на общедомовые нужды. Определяются по показаниям приборов учета соответственно холодной, горячей воды в местах разбора воды на общедомовые нужды или при их отсутствии принимаются равными 5% от объемов воды, определяемых по общедомовым приборам учета соответственно холодной, горячей воды, куб. м;

(в ред. [постановления](#) Правительства Москвы от 26.12.2012 N 831-ПП)

$W_{гор.дом.}$ - объем потребления горячей воды, определяемый по показаниям общедомовых приборов учета горячей воды, расположенных на подающем и циркуляционном трубопроводе, куб. м;

$$W_{гор.дом.} = W_{под.труб} - W_{цирк.труб}, \quad (59)$$

где:

$W_{под.труб}$ - объем воды, определяемый по показаниям прибора учета горячей воды, установленного на подающем трубопроводе горячей воды, куб. м;

$W_{цирк.труб}$ - объем воды, определяемый по показаниям прибора учета горячей воды, установленного на циркуляционном трубопроводе горячей воды, куб. м;

2) определяются объемы потребления холодной ($W_{чел.хол.}$), а также горячей ($W_{чел.гор.}$) воды одним человеком, проживающим в квартире, не оснащенной приборами учета холодной и горячей воды:

$$W_{чел.хол.} = W_{жит.хол.} / N \text{ (куб. м/чел.)}; \quad (60)$$

$$W_{чел.гор.} = W_{жит.гор.} / N \text{ (куб. м/чел.)}, \quad (61)$$

где:

$W_{жит.хол.}$, $W_{жит.гор.}$ - объемы потребления соответственно холодной, горячей воды за расчетный период жильцами дома, не имеющими квартирных приборов учета воды, куб. м;

N - количество жильцов, не имеющих квартирных приборов учета холодной, горячей воды, чел.;

3) определяются объемы потребления за расчетный период холодной ($W_{кв.хол.опл.}$), горячей ($W_{кв.гор.опл.}$) воды и водоотведения ($W_{кв.к.опл.}$), оплачиваемые жильцами каждой квартиры, не оснащенной приборами учета холодной и горячей воды:

$$W_{кв.хол.опл.} = W_{чел.хол.} \cdot N_{чел.кв.} \text{ (куб. м)}; \quad (62)$$

$$W_{кв.гор.опл.} = W_{чел.гор.} \cdot N_{чел.кв.} \text{ (куб. м)}; \quad (63)$$

$$W_{кв.к.опл.} = W_{кв.хол.опл.} + W_{кв.гор.} \text{ (куб. м)}, \quad (64)$$

где:

$W_{чел.хол.}$, $W_{чел.гор.}$ - объемы потребления соответственно холодной и горячей воды за расчетный период одним человеком, проживающим в квартире, не оснащенной приборами учета соответственно холодной и горячей воды, куб. м/чел.;

$N_{чел.кв.}$ - количество человек, проживающих в квартире, чел.;

4) размеры ежемесячных платежей жильцов квартиры, не оснащенной приборами учета воды ($\Pi_{жит.}$), составят:

- за потребление холодной воды:

$$\Pi_{\text{кв.хол.опл.}} = W_{\text{кв.хол.опл.}} T_{\text{х.в.}} \text{ (руб.);} \quad (65)$$

- за потребление горячей воды:

$$\Pi_{\text{кв.гор.опл.}} = W_{\text{кв.гор.опл.}} T_{\text{г.в.}} \text{ (руб.);} \quad (66)$$

- за услуги водоотведения:

$$\Pi_{\text{кв.кан.опл.}} = W_{\text{кв.хол.}} + W_{\text{кв.гор.}} T_{\text{к.}} \text{ (руб.),} \quad (67)$$

где:

$W_{\text{кв.хол.опл.}}$, $W_{\text{кв.гор.опл.}}$ - объемы потребления соответственно холодной и горячей воды в квартире, определяемые по формулам соответственно (62), (63), куб. м;

$T_{\text{х.в.}}$, $T_{\text{г.в.}}$, $T_{\text{к.}}$ - тарифы, утвержденные для населения, соответственно на холодную воду, горячую воду и на услуги водоотведения, руб./куб. м.

Примечание. При отсутствии данных о потреблении воды в некоторых квартирах или нежилых помещениях определение величин $\sum W_{\text{кв.}}$, $\sum W_{\text{суб.}}$, используемых в формулах, следует производить с применением данных о потреблении воды (в этих квартирах и помещениях) за предыдущие расчетные периоды.

4.2.2.2. При временном отсутствии потребителя в жилом помещении, не оборудованном индивидуальным или общим (квартирным) прибором учета, всем жильцам, не имеющим индивидуальных или общих (квартирных) приборов учета, осуществляется перерасчет размера платы за услуги холодного и горячего водоснабжения и водоотведения.
(в ред. постановления Правительства Москвы от 26.12.2012 N 831-ПП)

Размер дополнительных платежей, подлежащих оплате жильцами каждой квартиры, определяется в соответствии с п. 3.2.2.

Раздел 5. РАСЧЕТ ОБЪЕМОВ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ И ВОДООТВЕДЕНИЯ, ПОДЛЕЖАЩИХ ОПЛАТЕ ПОТРЕБИТЕЛЯМИ УСЛУГ В ЖИЛЫХ ЗДАНИЯХ ПРИ НАЛИЧИИ ВО ВСЕХ КВАРТИРАХ ПРИБОРОВ УЧЕТА ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ

5.1. Субабоненты рассчитываются с исполнителем услуг в соответствии с п. 3.1.

При возникновении положительной разницы между объемом холодной и/или горячей воды, определяемым по показаниям общедомового прибора учета холодной и/или горячей воды, и суммарным объемом потребления соответственно холодной и/или горячей воды, используемым всеми потребителями услуг и на общедомовые нужды, исполнитель начисляет потребителям услуг дополнительные платежи в рублях ($\Pi_{\text{доп.ж}}$) за объем холодной ($W_{\text{доп.суб.хол.}}$) и/или объем горячей ($W_{\text{доп.суб.гор.}}$) воды и водоотведения (куб. м), определяемые по следующим формулам:

$$W_{\text{доп.суб.хол.}} = K_{\text{хол.}} W_{\text{суб.хол.}} \text{ (куб. м);} \quad (68)$$

$$W_{\text{доп.суб.гор.}} = K_{\text{гор.}} W_{\text{суб.гор.}} \text{ (куб. м);} \quad (69)$$

$$W_{\text{доп.суб.к.}} = W_{\text{суб.хол.}} + W_{\text{суб.гор.}} \quad (\text{куб. м}), \quad (70)$$

где:

$K_{\text{хол.}}$, $K_{\text{гор.}}$ - коэффициенты распределения дополнительного объема соответственно холодной, горячей воды (определяются в соответствии с п. 5.3).

Дополнительные платежи составят:

- за потребление холодной воды:

$$\Pi_{\text{доп.хол.}} = W_{\text{доп.суб.хол.}} T_{\text{х.в.}} \quad (\text{руб.}); \quad (71)$$

- за потребление горячей воды:

$$\Pi_{\text{доп.гор.}} = W_{\text{доп.суб.гор.}} T_{\text{г.в.}} \quad (\text{руб.}); \quad (72)$$

- за услуги водоотведения:

$$\Pi_{\text{доп.к.}} = W_{\text{доп.суб.хол.}} + W_{\text{доп.суб.гор.}} T_{\text{к}} \quad (\text{руб.}), \quad (73)$$

где:

$T_{\text{х.в.}}$, $T_{\text{г.в.}}$, $T_{\text{к}}$ - тарифы соответственно на холодную и горячую воду и на услуги водоотведения, утвержденные для соответствующей группы потребителей, руб./куб. м.

5.2. Жильцы, проживающие в жилом доме, все квартиры которого оснащены приборами учета холодной и горячей воды, оплачивают исполнителю за фактические объемы потребления холодной и горячей воды, определяемые по показаниям квартирных приборов учета. Объем водоотведения принимается равным суммарному объему потребления холодной и горячей воды.

Размеры платежей жильцов ($\Pi_{\text{жит.}}$) составят:

- за потребление холодной воды ($\Pi_{\text{кв.хол.опл.}}$):

$$\Pi_{\text{кв.хол.опл.}} = W_{\text{кв.хол.}} T_{\text{х.в.}} \quad (\text{руб.}); \quad (74)$$

- за потребление горячей воды ($\Pi_{\text{кв.гор.опл.}}$):

$$\Pi_{\text{кв.гор.опл.}} = W_{\text{кв.гор.}} T_{\text{г.в.}} \quad (\text{руб.}); \quad (75)$$

- за услуги водоотведения ($\Pi_{\text{кв.кан.опл.}}$):

$$\Pi_{\text{кв.кан.опл.}} = W_{\text{кв.хол.}} + W_{\text{кв.гор.}} T_{\text{к}} \quad (\text{руб.}), \quad (76)$$

где:

$W_{\text{кв.хол.}}$, $W_{\text{кв.гор.}}$ - фактические объемы потребления соответственно холодной, горячей воды, определяемые по показаниям квартирных приборов учета соответственно холодной, горячей воды, куб. м;

$T_{\text{х.в.}}$, $T_{\text{г.в.}}$, $T_{\text{к}}$ - тарифы, утвержденные для населения соответственно на холодную воду, горячую воду и на услуги водоотведения, руб./куб. м.

КонсультантПлюс: примечание.

Нумерация пунктов дана в соответствии с официальным текстом документа.

5.2.2. При возникновении положительной разницы между объемом холодной и/или горячей воды, определяемым по показаниям общедомового прибора учета холодной и/или горячей воды, и суммарным объемом соответственно холодной и/или горячей воды, используемым всеми потребителями услуг и на общедомовые нужды, исполнитель начисляет жильцам дополнительные платежи в рублях ($\Pi_{\text{доп.ж.}}$) за дополнительные объемы холодной ($W_{\text{доп.хол.}}$) и/или горячей ($W_{\text{доп.гор.}}$) воды и водоотведения ($W_{\text{доп.кан.}}$) (куб. м), определяемые по следующим формулам:

$$W_{\text{доп.хол.}} = K_{\text{хол.}} W_{\text{кв.хол.}} \text{ (куб. м);} \quad (77)$$

$$W_{\text{доп.гор.}} = K_{\text{гор.}} W_{\text{кв.гор.}} \text{ (куб. м);} \quad (78)$$

$$W_{\text{доп.кан.}} = W_{\text{доп.хол.}} + W_{\text{доп.гор.}} \text{ (куб. м),} \quad (79)$$

где $K_{\text{хол.}}$, $K_{\text{гор.}}$ - коэффициенты распределения дополнительного объема соответственно холодной, горячей воды (определяются в соответствии с п. 5.3).

Размер дополнительных платежей жильцов квартиры составит:

- за потребление холодной воды:

$$\Pi_{\text{доп.хол.}} = W_{\text{доп.хол.}} T_{\text{х.в.}} \text{ (руб.);} \quad (80)$$

- за потребление горячей воды:

$$\Pi_{\text{доп.гор.}} = W_{\text{доп.гор.}} T_{\text{г.в.}} \text{ (руб.);} \quad (81)$$

- за услуги водоотведения:

$$\Pi_{\text{доп.к.}} = W_{\text{доп.хол.}} + W_{\text{доп.гор.}} T_{\text{к}} \text{ (руб.),} \quad (82)$$

где:

$W_{\text{доп.хол.}}$, $W_{\text{доп.гор.}}$ - дополнительные объемы воды, определяемые по формулам соответственно (77) и (78), куб. м;

$T_{\text{х.в.}}$, $T_{\text{г.в.}}$, $T_{\text{к}}$ - тарифы, утвержденные для населения, соответственно на холодную воду, горячую воду и на услуги водоотведения, руб./куб. м.

5.3. Объемы холодной ($W_{\text{хол.доп.}}$) и/или горячей ($W_{\text{гор.доп.}}$) воды, подлежащие дополнительному распределению между жильцами, определяются следующим образом:

$$W_{\text{хол.доп.}} = W_{\text{хол.дом.}} - \left(\sum_{i=1}^n W_{\text{кв.хол.}i} + \sum_{i=1}^k W_{\text{суб.хол.}i} + W_{\text{общ.н.хол.}} \right) \text{ (куб. м);} \quad (83)$$

$$W_{\text{гор.доп.}} = W_{\text{гор.дом.}} - \left(\sum_{i=1}^n W_{\text{кв.гор.}i} + \sum_{i=1}^k W_{\text{суб.гор.}i} + W_{\text{общ.н.гор.}} \right) \text{ (куб. м),} \quad (84)$$

где:

$W_{\text{хол.дом.}}$ - объем потребления холодной воды, определяемый по показаниям общедомового прибора учета холодной воды, куб. м;

$W_{\text{гор.дом.}}$ - объем потребления горячей воды, определяемый по показаниям общедомовых приборов учета горячей воды, куб. м;

$$W_{\text{гор.дом.}} = W_{\text{под.труб.}} - W_{\text{цирк.труб.}}, \quad (85)$$

где:

$W_{\text{под.труб.}}$ - объем воды, определяемый по показаниям прибора учета, установленного на подающем трубопроводе горячей воды, куб. м;

$W_{\text{цирк.труб.}}$ - объем воды, определяемый по показаниям прибора учета, установленного на циркуляционном трубопроводе горячей воды, куб. м;

$W_{\text{кв.хол.}i}$, $W_{\text{кв.гор.}i}$ - объемы потребления соответственно холодной и горячей воды в квартире, определяемые по квартирным приборам учета холодной и горячей воды, установленным в данном жилом доме, куб. м;

n - количество квартир в доме;

$W_{\text{суб.хол.}i}$, $W_{\text{суб.гор.}i}$ - объемы потребления соответственно холодной или горячей воды субабонентом, определяемые по установленным у него приборам учета соответственно холодной или горячей воды, куб. м;

k - количество субабонентов в доме;

$W_{\text{общ.н.хол.}}$, $W_{\text{общ.н.гор.}}$ - объемы холодной, горячей воды, израсходованные на общедомовые нужды. Определяются по показаниям приборов учета соответственно холодной, горячей воды в местах разбора воды на общедомовые нужды или при их отсутствии принимаются равными в размере 5% от объемов воды, определяемых по общедомовым приборам учета соответственно холодной, горячей воды, куб. м.

(в ред. постановления Правительства Москвы от 26.12.2012 N 831-ПП)

5.3.1. Если $W_{\text{хол.доп.}}$ и/или $W_{\text{гор.доп.}}$ не превышает 5% от объема воды, определяемого по общедомовым приборам учета соответственно холодной и/или горячей воды, то исполнитель начисляет субабонентам и жильцам дополнительные платежи с учетом коэффициентов $K_{\text{хол}}$, $K_{\text{гор}}$, определяемых по следующим формулам:

$$K_{\text{хол}} = W_{\text{хол.доп.}} / \left(\sum_{i=1}^n W_{\text{кв.хол.}i} + \sum_{i=1}^k W_{\text{суб.хол.}i} \right); \quad (86)$$

$$K_{гор} = W_{гор.доп.} / \left(\sum_{i=1}^n W_{кв.гор.i} + \sum_{i=1}^k W_{суб.гор.i} \right). \quad (87)$$

5.3.2. Если $W_{хол.доп.}$ и/или $W_{гор.доп.}$ превышает 5% от объема воды, определяемого по общедомовым приборам учета соответственно холодной, горячей воды, то исполнитель начисляет субабонентам и жильцам дополнительные платежи с учетом коэффициентов $K_{хол}$, $K_{гор}$, определяемых по следующим формулам:

$$K_{хол} = 0,05 W_{дом.хол.} / \left(\sum_{i=1}^n W_{кв.хол.i} + \sum_{i=1}^k W_{суб.хол.i} \right); \quad (88)$$

$$K_{гор} = 0,05 W_{дом.гор.} / \left(\sum_{i=1}^n W_{кв.гор.i} + \sum_{i=1}^k W_{суб.гор.i} \right). \quad (89)$$

При этом холодная и/или горячая вода в объемах соответственно $(W_{\text{хол.доп.}} - 0,05 W_{\text{дом.хол.}})$ или $(W_{\text{гор.доп.}} - 0,05 W_{\text{дом.гор.}})$ оплачивается за счет собственных средств исполнителя (относится на внереализационные расходы).

Примечание. При отсутствии данных о потреблении воды в некоторых квартирах или нежилых помещениях определение величин $\sum W_{\text{кв}}$, $\sum W_{\text{суб}}$, используемых в формулах, следует производить с применением данных о потреблении воды (в этих квартирах и помещениях) за предыдущие расчетные периоды.

Таблица 1

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ НОРМЫ ВОДОПОТРЕБЛЕНИЯ ДЛЯ АРЕНДАТОРОВ,
ВЛАДЕЛЬЦЕВ И СОБСТВЕННИКОВ ПОМЕЩЕНИЙ
(в ред. постановления Правительства Москвы
от 13.09.2011 N 422-ПП)

№ п/п	Наименование потребителей	Единица измерения	Норма водопотребления
1	2	3	4
1	Общежитие без душевых	л/чел. сут.	115
2	Предприятия общественного питания:		
	- приготовление пищи, потребляемой на предприятии, и полуфабрикатов, мытье продуктов и посуды	л/1 блюдо	30
	- приготовление пищи, продаваемой на дом	л/1 блюдо	19
	- ларьки "Пиво-воды", сатураторные тележки, автоматы по продаже воды со шприцами	л/1 уст. сут.	2850
3	Холодильные установки при температуре водопроводной воды +20 град. С и температуре сбрасываемой воды +25 град.	куб. м/сут.	

	С:		
	- аммиачные ЯК-100 холодопроизводительностью 1000 ккал/ч		60
	- фреоновые АК-2 холодопроизводительностью 4000 ккал/ч		24
	- фреоновые АК-4, 5-1-2 холодопроизводительностью 4200 ккал/ч		18
	- фреоновые АК-6-1-2 холодопроизводительностью 6000 ккал/ч		18
	- фреоновые ИФ-49 холодопроизводительностью 3000 ккал/ч		18
	- ХМ-6 холодопроизводительностью 6000 ккал/ч		46
	- МКВ 4-1-2 холодопроизводительностью 4600 ккал/ч		24
	- 1МКВ 6-1-2 холодопроизводительностью 6000 ккал/ч		24
	- МКВ 9-1-2 холодопроизводительностью 9000 ккал/ч		40
4	Плавательные бассейны:		
	- наполнение бассейна	% объема бассейна	18
	- для зрителей	л/1 место в сутки	5
	- для спортсменов (с учетом приема душа)	л/чел. сут.	190
5	Прачечные механизированные	л/кг сухого белья	75
6	Бани:		
	- мытье в мыльной с тазами на скамьях с обливанием в душе	1 чел. сут.	340
	- мытье в мыльной с тазами на скамьях с приемом	-"-	550

	оздоровительных процедур		
	- душевая кабина	-"-	830
	- ванная кабина	-"-	1020
	- умывальник у оператора-мозолиста	л/1 смесит. в сутки	28
7	Душевые в бытовых помещениях предприятий, клубах, домах культуры, театрах, предприятиях общественного питания	л/1 сетка в час	950
8	Аптеки с приготовлением лекарств	л/раб. сут.	870
9	Клубы	л/1 место в сутки	19
10	Кинотеатры	л/1 место в сутки	7
11	Мастерские:	л/кран в час	
	- красильные		470
	- слесарные, переплетные, ремонт обуви		140
	- фото, лаборатории		115
12	Вентиляционные установки с калориферами при перепаде температур в наружной теплосети:	куб. м/1 Гкал в час расчетной тепловой нагрузки на 1 наполнен.	

	130-70 град. С		12
	150-70 град. С		10
13	Гаражи: - на 1 легковой автомобиль	л/1 автомобиль в сутки	570

	- на 1 грузовой автомобиль		850
14	Поливочный кран	л/ч 1 точка	2700
15	Водоразборные точки у технологического оборудования или мойки в кафетериях при магазинах, булочных-кондитерских, в столовых, кафе, чайных, кондитерских магазинах	л/ч 1 водо-разборная точка	950
16	Унитаз со смывным бачком (предприятия общественного питания и т.п.)	л/ч 1 точка	160
17	Краны умывальника общего пользования (предприятия общественного питания, клубы)	л/ч 1 точка	380
18	Унитазы общественных туалетов	л/сут. 1 точка	1900
19	Мытье полов в административных и общественных зданиях	л/кв. м на 1 уборку	2,4
20	Лабораторная мойка со смесителем	л/ч на 1 точку	340
21	Продовольственные магазины	1 раб. место	760
22	Парикмахерские	1 раб. место	230
23	Административные здания и помещения (конторы, управления, тресты и т.д.)	1 раб. в сутки	28
24	Школы-интернаты (в норму расхода на 1 учащегося в интернате включен расход воды в столовой и прачечной)	На 1 проживающего	380
25	Общественные здания - обслуживающий персонал	На 1 чел. в смену	47

26	Посудомоечная машина	1 аппарат за час	2050
27	Детские сады-ясли:		
	- с дневным пребыванием детей	1 ребенок	140
	- с круглосуточным пребыванием детей	-"-	190
28	Питьевой фонтанчик	1 установка в час	137
29	Учебные заведения	1 учащийся и преподав. в смену	38
30	Поликлиники, амбулатории	1 больной	28
31	Содержание прилегающих к общественным зданиям территорий	1 кв. м в сутки	8
32	Мытье панелей, витрин, окон и пр.	1 кв. м в сутки	2

Примечания:

1. Административные здания работают не менее 235 дней в году.
2. Общественные здания работают не менее 350 дней в году.
3. Для общественных зданий (магазинов, парикмахерских, приемных пунктов прачечных, гаражей, отделений милиции, предприятий общественного питания, библиотек, поликлиник, сберегательных касс, детских учреждений, аптек, ателье и пр.) необходимо дополнительно рассчитывать расход воды на обслуживающий персонал, мытье полов, на нужды технологического оборудования, содержания прилегающих территорий.
4. Нормы расхода воды в административных зданиях не включают расход воды на мытье полов.
5. По всем видам потребителей дополнительно следует учитывать воду, расходуемую на мытье панелей, витрин, окон и пр.
6. Расходы воды на технологическое оборудование лечебных учреждений принимаются в соответствии с паспортными данными.
7. Норма расхода воды на 1 ребенка в детских садах и яслях включает расход воды на пользование душем и столовую.

Таблица 2

СООТНОШЕНИЕ НОРМЫ РАСХОДА ХОЛОДНОЙ

ИЛИ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ И ОБЩЕЙ НОРМЫ ВОДОПОТРЕБЛЕНИЯ
(В СООТВЕТСТВИИ СО СНИП 2.04.01-85*)

Водопотребители	Измеритель	Соотношение нормы расхода воды и общей нормы водопотребления	
		холодной воды λ_x ("лямбда")	горячей воды λ_{Γ} ("лямбда")
1	2	3	4
1. Общежития:			
- с общими душевыми		0,41	0,59
- с душем при всех жилых комнатах		0,45	0,55
- с общими кухнями и блоками душевых на этажах при жилых комнатах в каждой секции здания		0,43	0,57
2. Гостиницы, пансионаты и мотели с общими ваннами и душем		0,42	0,58
3. Гостиницы и пансионаты с душем во всех отдельных номерах		0,39	0,61
4. Гостиницы с ваннами в отдельных номерах, % от общего числа номеров:			
- до 25		0,5	0,5
- 75		0,4	0,6
- 100		0,4	0,6
5. Больницы:			
- с общими ваннами и душевыми	1 койка	0,35	0,65
- с санитарными узлами, приближенными к палатам	То же	0,55	0,45
- инфекционные	-"-	0,54	0,46
6. Санатории и дома отдыха:			
- с ваннами при всех жилых комнатах	-"-	0,4	0,6
- с душем при всех жилых комнатах	-"-	0,5	0,5

7. Детские ясли-сады:			
- с дневным пребыванием детей:			
со столовыми, работающими на полуфабрикатах	1 ребенок	0,47	0,53
со столовыми, работающими на сырье, и прачечными, оборудованными автоматическими стиральными машинами	То же	0,67	0,33
- с круглосуточным пребыванием детей:			
со столовыми, работающими на полуфабрикатах	-"-	0,45	0,55
со столовыми, работающими на сырье, и прачечными, оборудованными автоматическими стиральными машинами	-"-	0,69	0,31
8. Пионерские лагеря (в т.ч. круглогодичного действия):			
- со столовыми, работающими на сырье, прачечными, оборудованными автоматическими стиральными машинами	1 место	0,69	0,31
- со столовыми, работающими на полуфабрикатах, и стиркой белья в централизованных прачечных	То же	0,45	0,55
9. Прачечные:			
- механизированные	1 кг сухого белья	0,67	0,33
- немеханизированные	То же	0,62	0,38
10. Административные здания	1 работающий	0,58	0,42
11. Учебные заведения (в т.ч. высшие и средние специальные) с душевыми при гимнастических залах и буфетами, реализующими	1 учащийся и 1 преподаватель в смену	0,65	0,35

готовую продукцию			
12. Лаборатории высших и средних специальных учебных заведений	1 прибор в смену	0,5	0,5
13. Общеобразовательные школы с душевыми при гимнастических залах и столовыми, работающими на полуфабрикатах	1 учащийся и 1 преподаватель в смену	0,70	0,30
То же с продленным днем	То же	0,72	0,28
14. Профессионально-технические училища с душевыми при гимнастических залах и столовыми, работающими на полуфабрикатах	1 учащийся и 1 преподаватель в смену	0,60	0,40
15. Школы-интернаты с помещениями:			
- учебными (с душевыми при гимнастических залах)	То же	0,70	0,30
- спальными	1 место	0,57	0,43
16. Научно-исследовательские институты и лаборатории:			
- химического профиля	1 работающий	0,87	0,13
- биологического профиля	То же	0,82	0,18
- физического профиля	-"-	0,88	0,12
- естественных наук	-"-	0,58	0,42
17. Аптеки:			
- торговый зал и подсобные помещения	1 работающий	0,58	0,42
- лаборатория приготовления лекарств	-"-	0,82	0,18
18. Предприятия общественного питания:			
Для приготовления пищи:			
- реализуемой в обеденном зале	1 условное блюдо	0,21	0,79
- продаваемой на дом	То же	0,20	0,80
Выпускающие			

полуфабрикаты:			
- мясные	1 т	0,54	0,46
- рыбные	То же	0,89	0,11
- овощные	-"-	0,82	0,18
- кулинарные	-"-	0,84	0,16
19. Магазины:			
- продовольственные	1 работ. в смену (20 кв. м торгового зала)	0,74	0,26
- промтоварные	1 работающий в смену	0,58	0,42
20. Парикмахерские	1 раб. место в смену	0,41	0,59
21. Кинотеатры	1 место	0,62	0,38
22. Клубы	То же	0,7	0,3
23. Театры:			
- для зрителей	-"-	0,5	0,5
- для артистов	1 артист	0,38	0,62
24. Стадионы и спортзалы:			
- для зрителей	1 место	0,67	0,33
- для спортсменов	1 спортсмен	0,4	0,6
25. Плавательные бассейны:			
- пополнение бассейна	% вместимости бассейна в сутки	1,0	-
- для зрителей	1 место	0,67	0,33
- для спортсменов (с учетом приема душа)	1 спортсмен (1 физкуль- турник)	0,4	0,6
26. Бани:			
- для мытья в мыльной с тазами на скамьях и ополаскиванием в душе	1 посетитель	0,33	0,67
- то же с приемом оздоровительных процедур	То же	0,35	0,65

и ополаскиванием в душе:			
- душевая кабина	1 посетитель	0,33	0,67
- ванная кабина	То же	0,33	0,67
27. Душевые в бытовых помещениях предприятий	1 душевая сетка в смену	0,46	0,54
28. Работающие в цехах с тепловыделениями св. 84 кДж на 1 куб. м/ч	1 чел. в смену	0,47	0,53
29. Работающие в остальных цехах	То же	0,56	0,44
30. Расход воды на поливку:		1,0	-
- травяного покрова	1 кв. м	1,0	-
- футбольного поля	То же	1,0	-
- остальных спортивных сооружений	-"-	1,0	-
- усовершенствованных покрытий, тротуаров, площадей, заводских проездов	-"-	1,0	-
- зеленых насаждений, газонов и цветников	-"-	1,0	-
31. Заливка поверхности катка	-"-	1,0	-
32. Мойка со смесителем	-"-	0,5	0,5

Таблица 3

Водопотребитель	Норма общая (q_i)	Кол- во (N_i)	Время работы (t_i)	Коэффициент (λ_i)	Ср. сут. расход потребления воды, куб. м/сут., $Q_i = q_i N_i t_i \lambda_i / 365$	Ср. сут. расход сброса сточн. вод, куб. м/сут.
Холодная вода						
Рабочая сетка	0,23	30	360	0,41	2,79	2,79
Работающие	0,047	47	360	0,56	1,22	1,22
Душевая сетка	0,95	1	0,5 x 360	0,46	0,22	0,22
Мытье пола	0,0024	450	360	0,5	0,53	0,53
Мытье окон	0,002	88	2	0,5	0,0005	0,0005
Итого					4,76	4,76
Горячая вода						
Рабочая сетка	0,23	30	360	0,59	4,01	4,01
Работающие	0,047	47	360	0,44	0,96	0,96
Душевая сетка	0,95	1	0,5 x 360	0,54	0,26	0,26
Мытье пола	0,0024	450	360	0,5	0,53	0,53
Мытье окон	0,002	88	2	0,5	0,0005	0,0005
Итого					5,76	5,76

Приложение 3
к постановлению Правительства
Москвы
от 10 февраля 2004 г. N 77-ПП

**ПОРЯДОК
ОТБОРА ИСПОЛНИТЕЛЕЙ, РЕКОМЕНДУЕМЫХ К ПРИВЛЕЧЕНИЮ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ
УСТАНОВЛЕННЫХ В ЖИЛЫХ ДОМАХ ГОРОДА МОСКВЫ ПРИБОРОВ УЧЕТА
ХОЛОДНОЙ, ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ И ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ**

Утратил силу. - [Постановление](#) Правительства Москвы
от 28.08.2007 N 750-ПП.
