

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 23 мая 2006 г. N 306

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРАВИЛ УСТАНОВЛЕНИЯ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ НОРМАТИВОВ ПОТРЕБЛЕНИЯ КОММУНАЛЬНЫХ УСЛУГ

(в ред. Постановлений Правительства РФ от 06.05.2011 N 354, от 28.03.2012 N 258, от 16.04.2013 N 344, от 26.03.2014 N 230, от 24.09.2014 N 977, от 17.12.2014 N 1380, от 14.02.2015 N 129, от 29.06.2016 N 603)

В соответствии со статьей 157 Жилищного кодекса Российской Федерации Правительство Российской Федерации постановляет:

1. Утвердить прилагаемые Правила установления и определения нормативов потребления коммунальных услуг.
2. Признать утратившим силу подпункт "а" пункта 4 постановления Правительства Российской Федерации от 21 августа 2001 г. N 609 "О мерах по ликвидации системы перекрестного субсидирования потребителей услуг по водоснабжению, водоотведению, теплоснабжению, а также уничтожению, утилизации и захоронению твердых бытовых отходов" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, N 36, ст. 3568).
3. Установить, что разъяснения по применению Правил, утвержденных настоящим постановлением, дает Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации. (в ред. Постановления Правительства РФ от 26.03.2014 N 230)
4. Правила, утвержденные настоящим постановлением, на территориях Республики Крым и г. Севастополя подлежат применению к правоотношениям, возникшим после 1 июля 2015 г. (в ред. Постановления Правительства РФ от 24.09.2014 N 977)

*Председатель Правительства
Российской Федерации
М.ФРАДКОВ*

*УТВЕРЖДЕНЫ
Постановлением Правительства
Российской Федерации*

*от 23 мая 2006 г. N 306(в редакции постановления
Правительства Российской Федерации
от 28 марта 2012 г. N 258)*

ПРАВИЛА УСТАНОВЛЕНИЯ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ НОРМАТИВОВ ПОТРЕБЛЕНИЯ КОММУНАЛЬНЫХ УСЛУГ

(в ред. Постановлений Правительства РФ от 28.03.2012 N 258, от 16.04.2013 N 344, от 26.03.2014 N 230, от 17.12.2014 N 1380, от 14.02.2015 N 129)

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Настоящие Правила определяют порядок установления нормативов потребления коммунальных услуг (холодное и горячее водоснабжение, водоотведение, электроснабжение, газоснабжение, отопление) и требования к их формированию.

2. В настоящих Правилах используются следующие основные понятия:

"климатические условия" - показатели, используемые для определения нормативов потребления коммунальных услуг (средняя температура наружного воздуха за отопительный период, расчетная температура наружного воздуха в целях проектирования отопления, продолжительность отопительного периода);

"конструктивные и технические параметры многоквартирного дома или жилого дома" - показатели, влияющие на объем (количество) потребления коммунальных ресурсов (материал стен, кровли, этажность и другие характеристики многоквартирного дома или жилого дома);

"норматив потребления коммунальной услуги" - определяемый в соответствии с настоящими Правилами количественный показатель объема потребления коммунального ресурса (холодная вода, горячая вода, природный и (или) сжиженный углеводородный газ, электрическая энергия, тепловая энергия, сточные бытовые воды, отводимые по централизованным сетям инженерно-технического обеспечения), применяемый для расчета размера платы за коммунальную услугу при отсутствии приборов учета;

"норматив потребления коммунальной услуги в жилых помещениях" - норматив потребления, применяемый для расчета размера платы за коммунальную услугу, предоставленную потребителю в жилом помещении;

"норматив потребления коммунальной услуги на общедомовые нужды" - норматив потребления, применяемый для расчета размера платы за коммунальную услугу, потребляемую при использовании общего имущества в многоквартирном доме;

"норматив потребления коммунальной услуги при использовании земельного участка и надворных построек" - норматив потребления, применяемый для расчета размера платы за коммунальную услугу, предоставленную при использовании земельного участка и расположенных на нем надворных построек;

"нормативные технологические потери" - технически неизбежные и обоснованные потери

коммунальных ресурсов во внутридомовых инженерных системах многоквартирного дома;

"степень благоустройства многоквартирного дома или жилого дома" - качественная характеристика многоквартирного дома или жилого дома, определяемая наличием и составом внутридомовых инженерных систем, обеспечивающих предоставление потребителям коммунальных услуг тех видов, которые могут быть предоставлены с использованием таких внутридомовых инженерных систем, и внутриквартирного оборудования.

3. Нормативы потребления коммунальных услуг утверждаются органами государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченными в порядке, предусмотренном нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации (далее - уполномоченные органы).

4. При определении нормативов потребления коммунальных услуг учитываются следующие конструктивные и технические параметры многоквартирного дома или жилого дома:

а) в отношении холодного и горячего водоснабжения - этажность, износ внутридомовых инженерных систем, вид системы теплоснабжения, вид системы горячего водоснабжения, оснащенность жилых помещений водоразборными устройствами и санитарно-техническим оборудованием, а также наличие изолированных (неизолированных) стояков и (или) полотенцесушителей; (в ред. Постановлений Правительства РФ от 17.12.2014 N 1380, от 14.02.2015 N 129)

б) в отношении электроснабжения - количество комнат в квартире, площадь жилого дома, износ внутридомовых инженерных систем; (в ред. Постановления Правительства РФ от 17.12.2014 N 1380)

в) в отношении газоснабжения (при расходе газа на нужды отопления) - материал стен, крыши, объем жилых помещений, площадь ограждающих конструкций и окон, износ внутридомовых инженерных систем;

г) в отношении газоснабжения (при расходе газа для приготовления пищи и (или) подогрева воды) - износ внутридомовых инженерных систем;

д) в отношении отопления - материал стен, крыши, объем жилых помещений, площадь ограждающих конструкций и окон, износ внутридомовых инженерных систем;

е) в отношении водоотведения - износ внутридомовых инженерных систем, вид системы теплоснабжения, вид системы горячего водоснабжения. (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

5. Нормативы потребления коммунальных услуг определяются в расчете на месяц потребления соответствующего коммунального ресурса.

6. В качестве параметров, характеризующих степень благоустройства многоквартирного дома или жилого дома, применяются показатели, установленные техническими и иными требованиями в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации.

7. При выборе единицы измерения нормативов потребления коммунальных услуг используются следующие показатели:

а) в отношении холодного водоснабжения:

в жилых помещениях - куб. метр на 1 человека;

на общедомовые нужды - куб. метр на 1 кв. метр общей площади помещений, входящих в

состав общего имущества в многоквартирном доме;

для полива земельного участка - куб. метр на 1 кв. метр земельного участка;

для водоснабжения и приготовления пищи для сельскохозяйственных животных - куб. метр на 1 голову такого животного;

б) в отношении горячего водоснабжения (горячей воды): (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

в жилых помещениях - куб. метр холодной воды на 1 человека и Гкал на подогрев 1 куб. метра холодной воды или куб. метр горячей воды на 1 человека; (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

на общедомовые нужды - куб. метр холодной воды и Гкал на подогрев 1 куб. метра холодной воды на 1 кв. метр общей площади помещений, входящих в состав общего имущества в многоквартирном доме, или куб. метр горячей воды на 1 кв. метр общей площади помещений, входящих в состав общего имущества в многоквартирном доме; (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

в) в отношении водоотведения:

в жилых помещениях - куб. метр на 1 человека;

Абзац. - Исключен. (в ред. Постановления Правительства РФ от 16.04.2013 N 344)

г) в отношении газоснабжения:

для приготовления пищи и (или) подогрева воды в жилых помещениях - куб. метр на 1 человека (для природного газа) или килограмм на 1 человека (для сжиженного углеводородного газа);

для отопления жилых помещений - куб. метр на 1 кв. метр общей площади жилых помещений (для природного газа) или килограмм на 1 кв. метр общей площади жилых помещений (для сжиженного углеводородного газа);

д) в отношении электроснабжения:

в жилых помещениях - кВт·ч на 1 человека;

на общедомовые нужды - кВт·ч на 1 кв. метр общей площади помещений, входящих в состав общего имущества в многоквартирном доме;

для освещения в целях содержания сельскохозяйственных животных - кВт·ч на 1 голову животного;

для приготовления пищи и подогрева воды для сельскохозяйственных животных - кВт·ч на 1 голову животного;

е) в отношении отопления:

в жилых помещениях - Гкал на 1 кв. метр общей площади всех помещений в многоквартирном доме или жилого дома;

Абзац. - Исключен. (в ред. Постановления Правительства РФ от 16.04.2013 N 344)

при использовании земельного участка и надворных построек - Гкал на 1 кв. метр отапливаемых надворных построек, расположенных на земельных участках.

8. Норматив потребления коммунальной услуги по газоснабжению на общедомовые нужды, коммунальной услуги по водоотведению на общедомовые нужды принимается равным 0. (в ред. Постановления Правительства РФ от 17.12.2014 N 1380)

II. Условия установления нормативов потребления коммунальных услуг

9. Установление нормативов потребления коммунальных услуг производится по инициативе уполномоченных органов, ресурсоснабжающих организаций, а также управляющих организаций, товариществ собственников жилья, жилищных, жилищно-строительных или иных специализированных потребительских кооперативов либо их объединений (далее - управляющие организации). (в ред. Постановления Правительства РФ от 17.12.2014 N 1380)

В случае если установление нормативов потребления коммунальных услуг производится по инициативе ресурсоснабжающих организаций или управляющих организаций, указанные организации представляют в уполномоченные органы документы, перечень и содержание которых определяются нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации. При этом 2 и более управляющие организации вправе обратиться в уполномоченный орган с совместным заявлением в случаях, когда объем жилищного фонда, в отношении которого осуществляется деятельность по предоставлению коммунальных услуг, каждой из таких организаций недостаточен для соблюдения условий представительности выборки для применения метода аналогов. Срок рассмотрения документов составляет не более 30 дней с даты их поступления. Уполномоченный орган проводит анализ представленных документов в порядке, установленном нормативным правовым актом субъекта Российской Федерации, и при необходимости запрашивает дополнительные сведения у ресурсоснабжающей организации или управляющей организации с обоснованием запроса. При несоответствии представленных документов установленным требованиям уполномоченный орган возвращает ресурсоснабжающей организации или управляющей организации документы без рассмотрения с указанием причин возврата. (в ред. Постановления Правительства РФ от 17.12.2014 N 1380)

9(1). Ресурсоснабжающая организация, управляющая организация обязаны предоставлять по запросу уполномоченного органа сведения, необходимые для установления нормативов потребления коммунальных услуг, предусмотренных пунктом 38 настоящих Правил, с учетом сроков, предусмотренных пунктом 37 настоящих Правил, в соответствии с осуществляемыми этими организациями видами деятельности. (в ред. Постановления Правительства РФ от 17.12.2014 N 1380)

10. Нормативы потребления устанавливаются:

в отношении коммунальных услуг, предоставляемых в жилых помещениях, а также коммунальных услуг, предоставляемых на общедомовые нужды, - по каждому виду предоставляемых коммунальных услуг, которые определяются степенью благоустройства многоквартирного дома или жилого дома;

в отношении коммунальных услуг, предоставляемых при использовании земельного участка и надворных построек, - применительно к коммунальным услугам по холодному водоснабжению, электроснабжению и отоплению с учетом направлений их использования.

11. Нормативы потребления коммунальных услуг в жилых помещениях и нормативы потребления коммунальных услуг на общедомовые нужды устанавливаются едиными для многоквартирных домов и жилых домов, имеющих аналогичные конструктивные и

технические параметры, степень благоустройства, а также расположенных в аналогичных климатических условиях. При различиях в конструктивных и технических параметрах, степени благоустройства, а также климатических условиях, в которых расположены многоквартирные дома или жилые дома, нормативы потребления коммунальных услуг дифференцируются в соответствии с категориями многоквартирных домов и жилых домов, предусмотренными приложением N 2 к настоящим Правилам. (в ред. Постановления Правительства РФ от 17.12.2014 N 1380)

При наличии в субъекте Российской Федерации многоквартирных домов и жилых домов, имеющих конструктивные и технические параметры, степень благоустройства, не предусмотренные категориями жилых помещений, определенными в приложении N 2 к настоящим Правилам, по решению уполномоченного органа категории многоквартирных домов и жилых домов могут быть дополнены. (в ред. Постановления Правительства РФ от 17.12.2014 N 1380)

12. Нормативы потребления коммунальных услуг в жилых помещениях и нормативы потребления коммунальных услуг на общедомовые нужды устанавливаются в соответствии с требованиями к качеству коммунальных услуг, предусмотренными законодательными и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

13. Нормативы потребления коммунальных услуг определяются с применением метода аналогов либо расчетного метода с использованием формул согласно приложению N 1 к настоящим Правилам. (в ред. Постановления Правительства РФ от 17.12.2014 N 1380)

Норматив потребления коммунальной услуги по холодному водоснабжению при использовании земельного участка и надворных построек для полива земельного участка устанавливается на месяцы календарного года, соответствующие периоду использования холодной воды по указанному направлению, устанавливаемому уполномоченным органом в зависимости от климатических условий субъекта Российской Федерации.

14. Срок действия нормативов потребления коммунальных услуг составляет не менее 3 лет, и в течение этого периода нормативы потребления коммунальных услуг пересмотру не подлежат, за исключением случаев, предусмотренных настоящими Правилами.

15. Изменение нормативов потребления коммунальных услуг осуществляется в порядке, определенном для их установления.

16. Изменение нормативов потребления коммунальных услуг осуществляется в следующих случаях:

а) изменение конструктивных и технических параметров (в том числе в результате реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности), степени благоустройства многоквартирного дома или жилого дома, климатических условий, при которых объем (количество) потребления коммунальных ресурсов (холодной воды, горячей воды, природного и (или) сжиженного углеводородного газа, электрической энергии, тепловой энергии, сточных бытовых вод, отводимых по централизованным сетям инженерно-технического обеспечения) потребителем в многоквартирном доме или жилом доме изменяется более чем на 5 процентов; (в ред. Постановления Правительства РФ от 17.12.2014 N 1380)

б) внесение изменений в настоящие Правила в части, касающейся требований к составу нормативов потребления коммунальных услуг, условий и методов установления и определения нормативов потребления коммунальных услуг.

в) получение уполномоченным органом соответствующих сведений, необходимых для применения метода аналогов, в случае если действующий норматив был установлен расчетным методом. (в ред. Постановления Правительства РФ от 17.12.2014 N 1380)

17. Решение уполномоченных органов об установлении нормативов потребления коммунальных услуг и утвержденные ими нормативы по формам, предусмотренным приложением N 2 к настоящим Правилам, публикуются в 10-дневный срок после его принятия в официальных печатных средствах массовой информации, в которых публикуются акты органов государственной власти субъектов Российской Федерации, а также на официальном сайте уполномоченного органа в сети Интернет с указанием даты введения в действие указанных нормативов. (в ред. Постановления Правительства РФ от 17.12.2014 N 1380)

18. Решение уполномоченных органов об установлении нормативов потребления коммунальных услуг может быть обжаловано в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

III. Методы установления нормативов потребления коммунальных услуг в жилых помещениях и нормативов потребления коммунальных услуг на общедомовые нужды

19. Нормативы потребления коммунальных услуг в жилых помещениях и нормативы потребления коммунальных услуг на общедомовые нужды устанавливаются с применением метода аналогов или расчетного метода.

20. Нормативы потребления коммунальных услуг при использовании земельного участка и надворных построек устанавливаются с применением расчетного метода.

21. Метод аналогов применяется при наличии сведений, полученных в результате измерений объема (количества) потребления коммунальных услуг приборами учета, установленными в многоквартирных домах или жилых домах с аналогичными конструктивными и техническими параметрами, степенью благоустройства многоквартирного дома или жилого дома и климатическими условиями. Количество измерений должно отвечать условиям представительности выборки. Представительность выборки определяется необходимым количеством многоквартирных домов или жилых домов, на основании данных о расходах коммунальных ресурсов по приборам учета в которых можно определять нормативы потребления коммунальных услуг в жилых помещениях и нормативы потребления коммунальных услуг на общедомовые нужды в отношении всех многоквартирных домов или жилых домов с аналогичными конструктивными и техническими параметрами, степенью благоустройства многоквартирного дома или жилого дома и климатическими условиями.

Указанный метод применяется, если в выбранных многоквартирных домах или жилых домах техническая эксплуатация внутридомовых инженерных систем соответствует правилам пользования жилыми помещениями и содержания общего имущества в многоквартирном доме, которые утверждаются Правительством Российской Федерации.

22. Расчетный метод применяется в случае невозможности применения метода аналогов по причине отсутствия или недостаточности данных приборного учета потребления коммунальных услуг в многоквартирных домах или жилых домах, отвечающих условиям представительности выборки для проведения необходимых измерений.

23. Применяемые для установления нормативов потребления коммунальных услуг методы указываются в нормативном правовом акте об утверждении нормативов потребления коммунальных услуг.

IV. Основные требования к составу нормативов потребления коммунальных услуг в жилых помещениях и нормативов потребления коммунальных услуг на общедомовые нужды

24. В нормативы потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению и горячему водоснабжению в жилых помещениях включается расход воды исходя из расчета расхода холодной и горячей воды, необходимого для удовлетворения физиологических, санитарно-гигиенических, хозяйственных потребностей человека в жилом помещении, а также исходя из того, что данные коммунальные услуги соответствуют требованиям к качеству, установленным правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов, которые утверждаются Правительством Российской Федерации (далее - правила предоставления коммунальных услуг).

Норматив потребления коммунальной услуги по горячему водоснабжению в жилом помещении при установлении двухкомпонентных тарифов на горячую воду (далее норматив потребления горячей воды) определяется исходя из норматива потребления холодной воды для предоставления коммунальной услуги по горячему водоснабжению в жилом помещении и норматива расхода тепловой энергии на подогрев холодной воды для предоставления коммунальной услуги по горячему водоснабжению. В норматив расхода тепловой энергии на подогрев холодной воды для предоставления коммунальной услуги по горячему водоснабжению включается расход тепловой энергии на подогрев холодной воды, необходимый для осуществления услуги по горячему водоснабжению в соответствии с требованиями к качеству коммунальной услуги по горячему водоснабжению, установленными правилами предоставления коммунальных услуг. (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

25. Норматив потребления коммунальной услуги по водоотведению в жилых помещениях определяется исходя из суммы норматива потребления коммунальной услуги по холодному водоснабжению и норматива потребления коммунальной услуги по горячему водоснабжению или норматива потребления холодной воды для предоставления коммунальной услуги по горячему водоснабжению. (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

26. В норматив потребления коммунальной услуги по отоплению в жилых помещениях включается расход тепловой энергии для обеспечения температурного режима жилых помещений с учетом требований к качеству данной коммунальной услуги, установленных правилами предоставления коммунальных услуг.

27. В норматив потребления коммунальной услуги по электроснабжению в жилых помещениях включается расход электрической энергии, необходимый для освещения жилых помещений и использования бытовых приборов в жилых помещениях, в том числе стационарных электрических плит для приготовления пищи и электроотопительных и (или) электронагревательных установок в жилых помещениях при отсутствии централизованного газоснабжения, теплоснабжения и (или) горячего водоснабжения. (в ред. Постановления Правительства РФ от 17.12.2014 N 1380)

28. В норматив потребления коммунальной услуги по газоснабжению в жилых помещениях включается расход природного или сжиженного углеводородного газа исходя из того, что данная коммунальная услуга соответствует требованиям к качеству, установленным правилами предоставления коммунальных услуг, в зависимости от вида потребления:

для приготовления пищи;

для подогрева воды;

для отопления жилых помещений.

29. Нормативы потребления коммунальных услуг на общедомовые нужды по каждому виду коммунальных услуг включают нормативные технологические потери коммунальных ресурсов и не включают расходы коммунальных ресурсов, возникшие в результате нарушения требований технической эксплуатации внутридомовых инженерных систем, правил пользования жилыми помещениями и содержания общего имущества в многоквартирном доме.

Абзац. - Утратил силу. (в ред. Постановления Правительства РФ от 16.04.2013 N 344)

30. В норматив потребления коммунальной услуги при использовании земельного участка и надворных построек по каждому направлению использования коммунальной услуги включается расход коммунального ресурса на единицу величины показателя, характерного для каждого направления использования коммунальной услуги.

V. Определение нормативов потребления коммунальных услуг в жилых помещениях, нормативов потребления коммунальных услуг на общедомовые нужды с применением метода аналогов

31. Определение нормативов потребления коммунальных услуг в жилых помещениях, нормативов потребления коммунальных услуг на общедомовые нужды с применением метода аналогов производится на основе выборочного наблюдения потребления коммунальных услуг в многоквартирных домах или жилых домах.

32. Уполномоченный орган дифференцирует нормативы потребления коммунальных услуг по группам многоквартирных домов или жилых домов, имеющих аналогичные конструктивные и технические параметры, степень благоустройства многоквартирного дома или жилого дома и расположенных в аналогичных климатических условиях в соответствии с установленными настоящими Правилами требованиями. (в ред. Постановления Правительства РФ от 17.12.2014 N 1380)

32.1. Уполномоченный орган устанавливает норматив расхода тепловой энергии, используемой на подогрев холодной воды для предоставления коммунальной услуги по горячему водоснабжению, с учетом вида системы горячего водоснабжения (открытая, закрытая) внутри многоквартирного дома или жилого дома, а также следующих конструктивных особенностей таких домов: (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

а) неизолированные стояки и полотенцесушители; (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

б) изолированные стояки и полотенцесушители; (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

в) неизолированные стояки и отсутствие полотенцесушителей; (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

г) изолированные стояки и отсутствие полотенцесушителей. (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

32.2. Информация об оснащенности многоквартирного дома или жилого дома изолированными или неизолированными стояками и полотенцесушителями на территории субъекта Российской Федерации предоставляется органами местного самоуправления исходя из сведений, содержащихся в проектной документации домов. При отсутствии необходимых сведений в проектной документации дома указанная информация определяется на основании сведений, полученных от исполнителей коммунальных услуг. (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

33. Представительность выборки определяется для каждой из групп многоквартирных домов и жилых домов количеством домов, имеющих аналогичные конструктивные и технические параметры, степень благоустройства многоквартирного дома или жилого дома и расположенных в аналогичных климатических условиях.

В представительную выборку не включаются многоквартирные дома, в которых не осуществляется бесперебойное предоставление коммунальных услуг или в которых имеются нежилые помещения, подключенные к общему вводу внутридомовых инженерных систем многоквартирного дома и не оборудованные индивидуальными приборами учета.

В случае если в многоквартирном доме отсутствует централизованное горячее водоснабжение и производство коммунальной услуги по горячему водоснабжению осуществляется исполнителями коммунальных услуг самостоятельно с использованием оборудования, входящего в состав общего имущества собственников помещений в многоквартирном доме, в выборку включаются только многоквартирные жилые дома, оборудованные приборами учета, определяющими объем холодной воды, использованной для нужд горячего водоснабжения, с непрерывным учетом за период работы таких приборов учета в течение всего срока снятия показаний коллективных (общедомовых) приборов учета для целей расчета нормативов потребления коммунальных услуг. (в ред. Постановления Правительства РФ от 17.12.2014 N 1380)

34. Количество многоквартирных домов или жилых домов в выборке по каждой группе домов определяется в соответствии с пунктами 1 и 2 приложения N 1 к настоящим Правилам.

35. Для определения нормативов потребления коммунальных услуг в жилых помещениях, нормативов потребления коммунальных услуг на общедомовые нужды используются данные об объеме (количестве) потребления коммунальных ресурсов, полученные с использованием приборов учета с непрерывным периодом работы в течение всего срока снятия показаний, используемых для расчета нормативов потребления коммунальных услуг, в многоквартирных домах или жилых домах, имеющих аналогичные конструктивные и технические параметры, степень благоустройства многоквартирного дома или жилого дома и расположенных в аналогичных климатических условиях. (в ред. Постановления Правительства РФ от 17.12.2014 N 1380)

Приборы учета должны быть утвержденного типа и прошедшими поверку в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации об обеспечении единства измерений.

36. После формирования объема выборки многоквартирных домов или жилых домов составляется план проведения измерений и снятия показаний приборов учета.

37. Показания приборов учета снимаются:

- а) в отношении холодного и горячего водоснабжения - первого и последнего числа отопительного периода; (в ред. Постановления Правительства РФ от 17.12.2014 N 1380)
- б) в отношении отопления - первого и последнего числа отопительного периода;
- в) в отношении электроснабжения - 1 и 30 июня, 1 и 30 ноября;
- г) в отношении газоснабжения (на приготовление пищи, подогрев воды и отопление) - в течение 1 года ежемесячно.

38. При снятии показаний приборов учета для определения нормативов потребления коммунальных услуг фиксируются:

- а) показания приборов учета по каждому виду коммунальных услуг или по каждому виду коммунального ресурса, учитываемого в составе коммунальной услуги; (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)
- б) адрес многоквартирного дома или жилого дома;
- в) число проживающих жителей;
- г) количество квартир;
- д) общая площадь жилых и нежилых помещений многоквартирного дома, а также помещений, входящих в состав общего имущества в многоквартирном доме, или жилого дома;
- е) дата и время снятия показаний приборов учета;
- ж) количество этажей;
- з) температура и давление природного или сжиженного углеводородного газа, измеряемые в точке, расположенной перед прибором учета, фактическое барометрическое давление - при определении расхода природного или сжиженного углеводородного газа.
- и) вид системы горячего водоснабжения в соответствии с положениями, установленными пунктами 32 - 32.2 настоящих Правил. (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

39. До проведения измерений и в период их проведения не должны проводиться внеочередные работы по ремонту и наладке внутридомовых инженерных систем многоквартирного дома или жилого дома.

40. При обработке данных по объему выборки в целях определения нормативов потребления коммунальных услуг в жилых помещениях, нормативов потребления коммунальных услуг на общедомовые нужды необходимо исключить значения расхода коммунальных ресурсов, отличающиеся от средних расходов по выборке более чем на 20 процентов.

41. На основании измерений объема (количества) потребления коммунальных ресурсов приборами учета определяется месячная (среднемесячная) величина потребления коммунальных ресурсов по выбранным группам многоквартирных домов или жилых домов.

42. Нормативы потребления коммунальных услуг в жилых помещениях, нормативы потребления коммунальных услуг на общедомовые нужды определяются с применением метода аналогов по формулам, предусмотренным разделом I приложения N 1 к настоящим

VI. Определение нормативов потребления коммунальных услуг в жилых помещениях, нормативов потребления коммунальных услуг на общедомовые нужды с применением расчетного метода

43. Нормативы потребления коммунальных услуг в жилых помещениях, нормативы потребления коммунальных услуг на общедомовые нужды с применением расчетного метода определяются по формулам, предусмотренным разделом II приложения N 1 к настоящим Правилам. (в ред. Постановления Правительства РФ [от 17.12.2014 N 1380](#))

44. Температура внутреннего воздуха отапливаемых жилых помещений принимается к расчету согласно значениям, установленным правилами предоставления коммунальных услуг.

Среднесуточная температура наружного воздуха в отопительный период определяется на основании сведений, предоставляемых органами гидрометеорологической службы за предыдущие 5 отопительных периодов подряд как среднеарифметическое средних суточных температур наружного воздуха за отопительный период. При отсутствии такой информации средняя

температура наружного воздуха в отопительный период определяется исходя из климатических параметров, применяемых при проектировании зданий и сооружений, систем отопления.

Расчетная температура наружного воздуха в целях проектирования систем отопления для конкретного населенного пункта определяется исходя из климатических параметров средней температуры наиболее холодного периода в течение 5 дней подряд, применяемых при проектировании зданий и сооружений, систем отопления.

При отсутствии таких данных климатические параметры принимаются равными параметрам ближайшего населенного пункта, в отношении которого такие параметры имеются.

45. Норматив потребления коммунальной услуги по холодному водоснабжению и норматив потребления коммунальной услуги по горячему водоснабжению или норматив потребления горячей воды в жилом помещении определяются исходя из оснащенности жилых помещений водоразборными устройствами и санитарно-техническим оборудованием. Норма расхода воды водоразборными устройствами предусмотрена в таблице 5 приложения N 1 к настоящим Правилам. (в ред. Постановления Правительства РФ [от 14.02.2015 N 129](#))

45.1. Норматив расхода тепловой энергии на подогрев воды для предоставления коммунальной услуги по горячему водоснабжению определяется с учетом положений, установленных пунктами 32 - 32 настоящих Правил. (в ред. Постановления Правительства РФ [от 14.02.2015 N 129](#))

46. Норматив потребления коммунальной услуги по газоснабжению в жилых помещениях определяется исходя из следующих направлений использования:

а) приготовление пищи с использованием газовых плит;

б) подогрев воды для хозяйственных и санитарно-гигиенических нужд с использованием газового нагревателя или газовой плиты (при отсутствии централизованного горячего водоснабжения);

в) отопление (при отсутствии централизованного отопления).

47. При использовании в жилых помещениях многоквартирных домов или жилых домов газа по нескольким направлениям одновременно норматив потребления коммунальной услуги по газоснабжению для потребителей, проживающих в таких домах, определяется по каждому направлению использования газа.

Нормативы потребления коммунальной услуги по газоснабжению устанавливаются на основании норм потребления газа населением при отсутствии приборов учета газа дифференцированно в зависимости от направлений использования газа, определяемых:

для природного газа - в соответствии с методикой расчета норм потребления газа населением при отсутствии приборов учета газа, утверждаемой Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации; (в ред. Постановления Правительства РФ [от 26.03.2014 N 230](#))

для сжиженного углеводородного газа - в соответствии с методикой расчета норм потребления сжиженного углеводородного газа населением при отсутствии приборов учета газа, утверждаемой Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации. (в ред. Постановления Правительства РФ [от 26.03.2014 N 230](#))

48. Нормативы потребления коммунальных услуг при использовании земельного участка и надворных построек определяются в отношении каждого из направлений использования коммунальных услуг.

49. Норматив потребления коммунальной услуги по холодному водоснабжению при использовании земельного участка и надворных построек определяется отдельно по каждому из следующих направлений использования: (в ред. Постановления Правительства РФ [от 17.12.2014 N 1380](#))

полив земельного участка; (в ред. Постановления Правительства РФ [от 17.12.2014 N 1380](#))

водоснабжение и приготовление пищи для сельскохозяйственных животных; (в ред. Постановления Правительства РФ [от 17.12.2014 N 1380](#))

водоснабжение открытых (крытых) летних бассейнов различных типов и конструкций, а также бань, саун, закрытых бассейнов, примыкающих к жилому дому и (или) отдельно стоящих на общем с жилым домом земельном участке; (в ред. Постановления Правительства РФ [от 17.12.2014 N 1380](#))

водоснабжение иных надворных построек, в том числе гаражей, теплиц (зимних садов), иных объектов. (в ред. Постановления Правительства РФ [от 17.12.2014 N 1380](#))

50. Норматив потребления коммунальной услуги по электроснабжению при использовании земельного участка и надворных построек определяется отдельно по каждому из следующих направлений использования: (в ред. Постановления Правительства РФ [от 17.12.2014 N 1380](#))

освещение в целях содержания сельскохозяйственных животных; (в ред. Постановления Правительства РФ [от 17.12.2014 N 1380](#))

освещение иных надворных построек, в том числе бань, саун, бассейнов, гаражей, теплиц (зимних садов); (в ред. Постановления Правительства РФ [от 17.12.2014 N 1380](#))

приготовление пищи и подогрев воды для сельскохозяйственных животных. (в ред. Постановления Правительства РФ [от 17.12.2014 N 1380](#))

51. В случае использования земельного участка и надворных построек по направлениям использования, не предусмотренным настоящими Правилами, по решению уполномоченного органа могут быть установлены нормативы потребления коммунальных услуг по иным направлениям использования коммунального ресурса. (в ред. Постановления Правительства РФ от 17.12.2014 N 1380)

*Приложение N 1
к Правилам установления
и определения нормативов
потребления коммунальных услуг*

ФОРМУЛЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ НОРМАТИВОВ ПОТРЕБЛЕНИЯ КОММУНАЛЬНЫХ УСЛУГ

(в ред. Постановлений Правительства РФ от 28.03.2012 N 258, от 16.04.2013 N 344, от 17.12.2014 N 1380, от 14.02.2015 N 129)

I. Определение нормативов потребления коммунальных услуг в жилых помещениях, нормативов потребления коммунальных услуг на общедомовые нужды с применением метода аналогов

Формула расчета объема выборки

1. Объем выборки определяется по следующей формуле:

(формула 1)

$$n = \frac{N \times t^2 \times \sigma_{\Gamma}^2}{N \times \varepsilon^2 + t^2 \times \sigma_{\Gamma}^2},$$

где:

N - объем генеральной совокупности (количество многоквартирных домов или жилых домов с аналогичными конструктивными и техническими параметрами, степенью благоустройства многоквартирного дома или жилого дома по каждой группе домов);

t - величина, определяемая уровнем надежности (заданной вероятностью P) того, что отклонение выборочной средней не превзойдет по абсолютной величине предельной ошибки выборки (рисунок из галереи рисунков, эпсилон) . Величина t принимается в зависимости от заданной вероятности в соответствии с таблицей 1;

ε - предельная ошибка выборки (допустимая абсолютная величина отклонения выборочной средней от генеральной средней). Предельную ошибку выборки рекомендуется принимать равной 10 процентам выборочной средней. Предельная ошибка выборки является ошибкой репрезентативности (представительности) выборки и показывает предел, который не превосходит действительная ошибка выборки;

σ_{Γ}^2 - дисперсия генеральной совокупности, рассчитываемая как среднее арифметическое квадратов отклонений отдельных элементов генеральной совокупности от их средней арифметической.

Таблица 1

P	0,75	0,76	0,77	0,78	0,79	0,8	0,81	0,82	0,83	0,84	0,85	0,86	0,87	0,88	0,89	0,9
t	1,16	1,18	1,2	1,23	1,25	1,28	1,31	1,34	1,37	1,41	1,44	1,48	1,53	1,56	1,61	1,64

Значение заданной вероятности Р принимается уполномоченным органом в соответствии с таблицей 1.

2. Объем выборки определяется на основе предварительной выборки в 2 этапа:

а) на первом этапе производится предварительный отбор многоквартирных домов или жилых домов, в отношении которых дисперсия выборочной совокупности определяется по следующей формуле:

(формула 2)

$$\sigma_{\text{в}}^2 = \frac{\sum_{i=1}^{n'} (\chi_i - \bar{\chi})^2}{n'}$$

где:

n' - количество предварительно отобранных многоквартирных домов или жилых домов. Объем предварительной выборки должен быть не менее 10 домов;

χ_i - месячный (среднемесячный) расход коммунальных ресурсов в отдельном i -м многоквартирном доме или жилом доме за наблюдаемый период в расчете на единицу измерения, определенный по показаниям коллективных (общедомовых) приборов учета в многоквартирных домах или индивидуальных приборов учета в жилых домах;

$\bar{\chi}$ - среднее арифметическое предварительной выборки;

б) среднее арифметическое предварительной выборки рассчитывается по следующей формуле:

(формула 3)

$$\bar{\chi} = \frac{\sum_{i=1}^{n'} \chi_i}{n'}$$

где:

χ_i - месячный (среднемесячный) расход коммунальных ресурсов в отдельном i -м многоквартирном доме или жилом доме за наблюдаемый период в расчете на единицу измерения, определенный по показаниям коллективных (общедомовых) приборов учета в многоквартирных домах или индивидуальных приборов учета в жилых домах;

n' - количество предварительно отобранных многоквартирных домов или жилых домов. Объем предварительной выборки должен быть не менее 10 домов;

в) на втором этапе определяется дисперсия генеральной совокупности по следующей формуле:

(формула 4)

$$\sigma_{\Gamma}^2 = \frac{\sigma_{\text{в}}^2 \times n'}{1 - \frac{n'}{N}}$$

где:

$\sigma_{\text{в}}^2$ - дисперсия выборочной совокупности;

N - объем генеральной совокупности (количество многоквартирных домов или жилых домов с аналогичными конструктивными и техническими параметрами, степенью благоустройства многоквартирного дома или жилого дома по каждой группе домов);

n' - количество предварительно отобранных многоквартирных домов или жилых домов. Объем предварительной выборки должен быть не менее 10 домов.

Формула определения норматива потребления коммунальной услуги по отоплению в жилых помещениях

3. Норматив потребления коммунальной услуги по отоплению в жилых помещениях (Гкал в месяц на 1 кв. м общей площади всех жилых и нежилых помещений в многоквартирном доме или жилого дома) определяется по следующей формуле: (в ред. Постановления Правительства РФ от 16.04.2013 N 344)

(формула 5)

$$N_o = \frac{Q_o}{S^{об} \times n_{от}},$$

(в ред. Постановления Правительства РФ от 16.04.2013 N 344)

где:

Q_o - суммарный за отопительный период расход тепловой энергии на отопление многоквартирных домов или жилых домов, определенный по показаниям коллективных (общедомовых) приборов учета в многоквартирных домах или индивидуальных приборов учета в жилых домах (Гкал); (в ред. Постановления Правительства РФ от 16.04.2013 N 344)

$S^{об}$ - общая площадь всех жилых и нежилых помещений в многоквартирных домах или общая площадь жилых домов (кв. м); (в ред. Постановления Правительства РФ от 16.04.2013 N 344)

$n_{от}$ - период, равный продолжительности отопительного периода (количество календарных месяцев, в том числе неполных, в отопительном периоде), в котором произведены измерения суммарного расхода тепловой энергии на отопление многоквартирных домов или жилых домов. (в ред. Постановления Правительства РФ от 16.04.2013 N 344)

3(1). Пункт утратил силу. (в ред. Постановления Правительства РФ от 29.06.2016 N 603)

Формула определения норматива потребления коммунальной услуги по отоплению на общедомовые нужды

4. Пункт утратил силу. (в ред. Постановления Правительства РФ от 16.04.2013 N 344)

Формула определения норматива потребления коммунальной услуги по холодному водоснабжению и норматива потребления коммунальной услуги по горячему водоснабжению или норматива потребления горячей воды в жилых помещениях (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

5. Норматив потребления коммунальной услуги по холодному водоснабжению, норматив потребления коммунальной услуги по горячему водоснабжению или норматив потребления горячей воды в жилых помещениях (куб. м в месяц на 1 человека) определяется по следующей формуле: (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

(формула 6)

$$N_v = \bar{Q}_{ср.} - (N_v^{одн} \times S^{он}) / n,$$

где:

$\bar{Q}_{\text{ср.}}$ - средний фактический расход холодной (горячей) воды (куб. м в месяц на 1 человека);

$N(\text{одн})_{\text{в}}$ - норматив потребления коммунальной услуги по холодному водоснабжению, норматив потребления коммунальной услуги по горячему водоснабжению или норматив потребления горячей воды на общедомовые нужды многоквартирного дома (куб. м в месяц на 1 кв. м общей площади помещений, входящих в состав общего имущества в многоквартирном доме); (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

$S(\text{ои})$ - общая площадь помещений, входящих в состав общего имущества в многоквартирном доме (кв. м);

n - численность проживающих жителей в многоквартирных домах, в отношении которых определяется норматив.

5(1). Пункт утратил силу. (в ред. Постановления Правительства РФ от 29.06.2016 N 603)

6. Средний фактический расход холодной (горячей) воды в многоквартирном доме или жилом доме (куб. м в месяц на 1 человека) определяется по следующей формуле:

(формула 7)

$$\bar{Q}_{\text{ср.}} = \frac{\sum_{i=1}^m (Q_i)}{\sum_{i=1}^m (n_i)},$$

где:

m - количество многоквартирных домов или жилых домов;

Q_i - расход холодной (горячей) воды по показаниям коллективного (общедомового) прибора учета в i -м многоквартирном доме или индивидуального прибора учета в i -м жилом доме (куб. м в месяц);

n_i - численность проживающих жителей в i -м многоквартирном доме или жилом доме.

Формула определения норматива расхода тепловой энергии, используемой на подогрев холодной воды для предоставления коммунальной услуги по горячему водоснабжению (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

6.1. Норматив расхода тепловой энергии, используемой на подогрев холодной воды для

предоставления коммунальной услуги по горячему водоснабжению (Гкал на 1 куб. метр), при применении метода аналогов в соответствии с положениями пунктов 32 - 32.2 Правил установления и определения нормативов потребления коммунальных услуг, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 23 мая 2006 г. N 306 "Об утверждении Правил установления и определения нормативов потребления коммунальных услуг" (далее - Правила), определяется по следующей формуле:

(формула 71)

$$Q_{\text{подогрев}} = \frac{\sum_{i=1}^m (Q_i)}{\sum_{i=1}^m (G_i)},$$

где:

Q_i - суммарный расход тепловой энергии, содержащейся в горячей воде, определенный по показаниям коллективного (общедомового) прибора учета в i -м многоквартирном доме или индивидуального прибора учета в i -м жилом доме (Гкал в месяц);

G_i - суммарный расход горячей воды по показаниям коллективного (общедомового) прибора учета в i -м многоквартирном доме или индивидуального прибора учета в i -м жилом доме (куб. м в месяц);

m - количество многоквартирных домов или жилых домов.

Формула определения норматива потребления коммунальной услуги по холодному водоснабжению и норматива потребления коммунальной услуги по горячему водоснабжению или норматива потребления горячей воды на общедомовые нужды (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

7. Норматив потребления коммунальной услуги по холодному водоснабжению, норматив потребления коммунальной услуги по горячему водоснабжению или норматив потребления горячей воды на общедомовые нужды при наличии данных по коллективным (общедомовым) приборам учета (куб. метр в месяц на 1 кв. м общей площади помещений, входящих в состав общего имущества в многоквартирном доме) определяется по следующей формуле: (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

(формула 8)

$$N_{\text{в}}^{\text{одн}} = \frac{\left[\bar{Q}_{\text{ср.}} \times \left(1 - \frac{4,3}{4,5 + 0,07 \times L} \right) + 0,0903 \right] \times K}{S^{\text{он}}},$$

где:

$\bar{Q}_{\text{ф.}}$ - средний фактический расход холодной (горячей) воды на вводе в многоквартирный дом (куб. м в месяц на 1 человека), определяемый в соответствии с формулой 7;

L - количество этажей в многоквартирных домах, в отношении которых определяется норматив;

$$N_{\text{эij}} = \frac{\sum_{i=1}^m (W_i) \times K1_i \times K2_j}{2 \times n \times K1_{\text{срi}} \times K2_{\text{срj}}},$$
 - доля нормативных технологических потерь холодной (горячей) воды во внутридомовых инженерных системах в величине среднего фактического расхода холодной (горячей) воды на вводе в многоквартирный дом;

0,0903 - расход холодной (горячей) воды на общедомовые нужды (куб. м в месяц на 1 человека);

K - численность проживающих жителей в многоквартирных домах, в отношении которых определяется норматив;

S(ои) - общая площадь помещений, входящих в состав общего имущества в многоквартирных домах (кв. м).

7(1). Пункт утратил силу. (в ред. Постановления Правительства РФ от 29.06.2016 N 603)

Формула определения норматива потребления коммунальной услуги по электроснабжению в жилых помещениях

8. Норматив потребления коммунальной услуги по электроснабжению в жилых помещениях (кВт·ч в месяц на 1 человека) определяется по следующей формуле:

(формула 9)

$$N_{\text{эij}} = \frac{\sum_{i=1}^m (W_i) \times K1_i \times K2_j}{2 \times n \times K1_{\text{срi}} \times K2_{\text{срj}}},$$

где:

W_1 - суммарный расход электрической энергии по показаниям всех индивидуальных приборов учета за июнь и ноябрь в жилых помещениях 1-го многоквартирного дома или в 1-м жилом доме;

n - численность жителей, проживающих в многоквартирных домах или жилых домах, оборудованных индивидуальными приборами учета;

m - количество многоквартирных домов или жилых домов;

K1 - поправочный коэффициент, характеризующий зависимость величины расхода

электрической энергии от показателя среднего количества комнат в квартире (жилом доме), определяемый отдельно для многоквартирных домов или жилых домов, оборудованных газовой плитой или электроплитой, в соответствии с таблицей 2;

K_2 - поправочный коэффициент, характеризующий зависимость величины расхода электрической энергии от показателя среднего количества человек, проживающих в квартире (жилом доме), определяемый в соответствии с таблицей 3;

i - индекс, отражающий количество комнат в квартире (жилом доме) ($i = 1, 2, 3, 4$);

j - индекс, отражающий количество человек, проживающих в квартире (жилом доме) ($j = 1, 2, 3, 4, 5$);

$ср_i$, $ср_j$ - индексы, отражающие среднее по исследуемым многоквартирным домам или жилым домам количество комнат и количество человек, проживающих в квартирах (жилых домах);

2 - количество месяцев, используемых для снятия показаний приборов учета (июнь и ноябрь).

Таблица 2

Поправочный коэффициент K_1 , зависящий от количества комнат в 1 квартире (жилом доме)

Показатель среднего количества комнат в 1 квартире (жилом доме)	Коэффициент K_1 для многоквартирных домов или жилых домов, оборудованных газовыми плитами	Коэффициент K_1 для многоквартирных домов или жилых домов, оборудованных электроплитами
1	1	1
1,2	1,08	1,05
1,4	1,14	1,09
1,6	1,2	1,12
1,8	1,25	1,15
2	1,29	1,18
2,2	1,33	1,21
2,4	1,37	1,23
2,6	1,4	1,25
2,8	1,43	1,27
3	1,46	1,29
3,2	1,49	1,31
3,4	1,51	1,32
3,6	1,54	1,34
3,8	1,56	1,35
4 и более	1,58	1,37

Таблица 3

Поправочный коэффициент K_2 , зависящий от количества человек, проживающих в 1

квартире (жилом доме)

Показатель среднего количества человек, проживающих в 1 квартире (жилом доме)	Коэффициент K2
1	1
1,2	0,88
1,4	0,79
1,6	0,72
1,8	0,67
2	0,62
2,2	0,58
2,4	0,55
2,6	0,52
2,8	0,5
3	0,48
3,2	0,45
3,4	0,44
3,6	0,42
3,8	0,41
4	0,39
4,2	0,38
4,4	0,37
4,6	0,36
4,8	0,35
5 и более	0,34

8(1). Пункт утратил силу. (в ред. Постановления Правительства РФ от 29.06.2016 N 603)

Формула определения норматива потребления коммунальной услуги по электроснабжению на общедомовые нужды

9. Норматив потребления коммунальной услуги по электроснабжению на общедомовые нужды с использованием показаний приборов учета электрической энергии (кВт·ч в месяц на 1 кв. м общей площади помещений, входящих в состав общего имущества в многоквартирном доме) определяется по следующей формуле:

(формула 10)

$$W_{\text{одн}} = \frac{\sum_{i=1}^n \left(W_i - \sum_{i=1}^m (W_i) \right)}{2 \times S_{\text{он}}},$$

где:

W_i - суммарный расход электрической энергии по показаниям коллективного (общедомового) прибора учета (кВт·ч) за июнь и ноябрь в i -м многоквартирном доме за вычетом суммарного расхода электрической энергии в нежилых помещениях;

W₁ - расход электрической энергии по показаниям индивидуального прибора учета за июнь и ноябрь в i-м жилом помещении;

m - количество жилых помещений в i-м многоквартирном доме;

n - количество многоквартирных домов;

S(ои) - общая площадь помещений, входящих в состав общего имущества в многоквартирных домах (кв. м);

2 - количество месяцев, используемых для снятия показаний приборов учета (июнь и ноябрь).

9(1). Пункт утратил силу. (в ред. Постановления Правительства РФ от 29.06.2016 N 603)

Формула определения норматива потребления коммунальной услуги по газоснабжению в жилых помещениях

10. Норматив потребления коммунальной услуги по газоснабжению в жилых помещениях при использовании природного газа (куб. м в месяц на 1 человека - при использовании природного газа для приготовления пищи и (или) подогрева воды в жилых помещениях; куб. м в месяц на 1 кв. м общей площади жилых помещений - при использовании природного газа для отопления жилых помещений) определяется по следующей формуле:

(формула 11)

$$N_r = \frac{q^{ст}}{n \times 12},$$

где:

q(ст) - суммарное за год потребление газа в многоквартирных домах по показаниям коллективных (общедомовых) приборов учета или в жилых домах по показаниям индивидуальных приборов учета;

n - численность жителей, проживающих в многоквартирных домах или жилых домах (используется при определении норматива потребления коммунальной услуги по газоснабжению в жилых помещениях при использовании природного газа для приготовления пищи и (или) подогрева воды в жилых помещениях). При определении норматива потребления коммунальной услуги по газоснабжению в жилых помещениях при использовании природного газа для отопления жилых помещений вместо численности жителей, проживающих в многоквартирных домах или жилых домах, используется общая площадь жилых помещений в многоквартирных домах или жилых домов;

12 - количество месяцев в году.

11. Норматив потребления коммунальной услуги по газоснабжению в жилых помещениях при использовании сжиженного углеводородного газа (кг в месяц на 1 человека - при использовании сжиженного углеводородного газа для приготовления пищи и (или) подогрева воды в жилых помещениях; кг в месяц на 1 кв. м общей площади жилых помещений - при использовании сжиженного углеводородного газа для отопления жилых помещений) определяется по следующей формуле:

(формула 12)

$$N_r = \frac{G^м}{n \times 12},$$

где:

$G(м)$ - суммарный за год массовый расход газа (кг) в многоквартирных домах по показаниям коллективных (общедомовых) приборов учета или в жилых домах по показаниям индивидуальных приборов учета, определенный по формуле 14;

n - численность жителей, проживающих в многоквартирных домах или жилых домах (используется при определении норматива потребления коммунальной услуги по газоснабжению в жилых помещениях при использовании сжиженного углеводородного газа для приготовления пищи и (или) подогрева воды в жилых помещениях). При определении норматива потребления коммунальной услуги по газоснабжению в жилых помещениях при использовании сжиженного углеводородного газа для отопления жилых помещений вместо численности жителей, проживающих в многоквартирных домах или жилых домах, используется общая площадь жилых помещений в многоквартирных домах или жилых домов;

12 - количество месяцев в году.

12. Расход природного или сжиженного углеводородного газа (куб. м) исчисляется исходя из стандартных условий. В случае если устанавливаемые приборы учета не имеют специальных корректоров, приведение газа, прошедшего через прибор учета, к стандартным условиям ($t = 20\text{ }^{\circ}\text{C}$ и $P = 760\text{ мм рт. ст.}$) осуществляется расчетным путем по каждому прибору учета по следующей формуле:

(формула 13)

$$q^{ст} = q^{сч} \times \frac{293 \times (P_{сч} + P_б)}{760 \times (273 + t_{сч})},$$

где:

$q(сч)$ - количество газа, прошедшее по счетному механизму коллективного (общедомового) прибора учета в многоквартирном доме или по счетному механизму индивидуального прибора учета в жилом доме (куб. м);

$P_{сч}$ - действительное давление газа в рабочей зоне прибора учета (мм рт. ст.);

$P_б$ - барометрическое давление атмосферы (мм рт. ст.);

293 - температура газа при стандартных условиях (K);

273 - абсолютная температура газа (K);

760 - давление атмосферы при стандартных условиях (мм рт. ст.);

$t_{\text{сч}}$ - действительная температура в рабочей зоне прибора учета ($^{\circ}\text{C}$).

13. Количество газа, прошедшее по счетному механизму коллективного (общедомового) прибора учета в многоквартирном доме или по счетному механизму индивидуального прибора учета в жилом доме (), приводят к стандартным условиям () по формуле 13 и пересчитывают в массовый расход газа (кг) по следующей формуле:

(формула 14)

$$G^{\text{м}} = q^{\text{ст}} \times \rho_{\text{о}_\text{с}},$$

где:

$q(\text{ст})$ - расход газа, приведенный к стандартным условиям (куб. м);

$\rho_{\text{о}_\text{с}}$ - плотность сжиженного углеводородного газа при стандартных условиях (кг/куб. м).

14. Плотность сжиженного углеводородного газа при стандартных условиях (кг/куб. м) определяется по следующей формуле:

(формула 15)

$$\rho_{\text{о}_\text{с}} = 0,01 \times \sum (\rho_{\text{о}_\text{с}_i} \times x_{\text{о}_i}),$$

где:

$\rho_{\text{о}_\text{с}_i}$ - плотность i -го компонента сжиженного углеводородного газа при стандартных условиях (кг/куб. м);

$x_{\text{о}_i}$ - объемное содержание i -го компонента сжиженного углеводородного газа (% об.).

15. Объемное содержание i -го компонента сжиженного углеводородного газа (% об.) определяется по следующей формуле:

(формула 16)

$$x_{\text{о}_i} = \frac{100 \times x_{\text{м}_i} \times z_{\text{с}_i}}{\sum (x_{\text{м}_i} \times z_{\text{с}_i})},$$

где:

$z_{\text{с}_i}$ - коэффициент сжимаемости i -го компонента сжиженного углеводородного газа при стандартных условиях;

$x_{\text{м}_i}$ - мольное содержание i -го компонента сжиженного углеводородного газа (% мол.).

16. Мольное содержание i -го компонента сжиженного углеводородного газа (% мол.)

определяется по следующей формуле:

(формула 17)

$$x_{mi} = \frac{100 \times (x_{bi} / M_i)}{\sum (x_{bi} / M_i)},$$

где:

x_{bi} - массовое содержание i -го компонента сжиженного углеводородного газа (% мас.);

M_i - молекулярная масса i -го компонента сжиженного углеводородного газа.

17. Значения P_{o_ci} , z_{ci} , M_i определяются на основании стандартов, устанавливающих требования к составу компонентов и физическим свойствам сжиженного углеводородного газа.

II. Определение нормативов потребления коммунальных услуг в жилых помещениях, нормативов потребления коммунальных услуг на общедомовые нужды с применением расчетного метода

Формула расчета норматива потребления коммунальной услуги по отоплению в жилых помещениях

18. Норматив потребления коммунальной услуги по отоплению в жилых и нежилых помещениях (Гкал на 1 кв. м общей площади всех жилых и нежилых помещений в многоквартирном доме или жилого дома в месяц) определяется по следующей формуле: (в ред. Постановления Правительства РФ от 16.04.2013 N 344)

(формула 18)

$$N_o = \frac{Q_o}{S^{об} \times n_{от}},$$

(в ред. Постановления Правительства РФ от 16.04.2013 N 344)

где:

Q_o - количество тепловой энергии, потребляемой за один отопительный период многоквартирными домами, не оборудованными коллективными (общедомовыми) приборами учета тепловой энергии, или жилыми домами, не оборудованными индивидуальными приборами учета тепловой энергии (Гкал), определяемое по формуле 19; (в ред. Постановления Правительства РФ от 16.04.2013 N 344)

$S(об)$ - общая площадь всех жилых и нежилых помещений в многоквартирных домах или общая площадь жилых домов (кв. м); (в ред. Постановления Правительства РФ от 16.04.2013 N 344)

n_{от} - период, равный продолжительности отопительного периода (количество календарных месяцев, в том числе неполных, в отопительном периоде). (в ред. Постановления Правительства РФ от 16.04.2013 N 344)

18(1). Пункт утратил силу. (в ред. Постановления Правительства РФ от 29.06.2016 N 603)

19. Количество тепловой энергии (Гкал/год), необходимой для отопления многоквартирного дома или жилого дома, определяется по следующей формуле:

(формула 19)

$$Q_o = q_{\max} \times \frac{t_{\text{вн}} - t_{\text{срo}}}{t_{\text{вн}} - t_{\text{po}}} \times 24 \times n_o \times 10^{-6},$$

где:

q_{max} - часовая тепловая нагрузка на отопление многоквартирного дома или жилого дома (ккал/час);

t_{вн} - температура внутреннего воздуха отапливаемых жилых помещений многоквартирного дома или жилого дома (°C);

t_{срo} - среднесуточная температура наружного воздуха за отопительный период (°C);

t_{po} - расчетная температура наружного воздуха в целях проектирования систем отопления (°C);

n_o - продолжительность отопительного периода (суток в год), характеризующегося среднесуточной температурой наружного воздуха 8 °C и ниже;

24 - количество часов в сутках;

10(-6) - коэффициент перевода из ккал в Гкал.

Количественные значения t_{вн}, t_{срo}, t_{po} и случаи их применения определяются в соответствии с пунктом 44 Правил установления и определения нормативов потребления коммунальных услуг, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 23 мая 2006 г. N 306 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 28 марта 2012 г. N 258).

20. Часовая тепловая нагрузка на отопление многоквартирных домов или жилых домов, не оборудованных приборами учета тепловой энергии, определяется исходя из показателей, содержащихся в проектной документации домов. В случае отсутствия проектной документации часовая тепловая нагрузка определяется по паспортам домов. При отсутствии указанных документации и данных часовая тепловая нагрузка (ккал в час) определяется по следующей формуле:

(формула 20)

$$q_{\max} = q_{\text{уд.}} \times S,$$

где:

$q_{уд}$ - нормируемый удельный расход тепловой энергии на отопление многоквартирного дома или жилого дома (ккал в час на 1 кв. м), предусмотренный в таблице 4;

S - общая площадь жилых и нежилых помещений многоквартирного дома, а также помещений, входящих в состав общего имущества в многоквартирном доме, или площадь жилого дома (кв. м).

Таблица 4

Значение нормируемого удельного расхода тепловой энергии на отопление
многоквартирного дома или жилого дома

Количество этажей	Расчетная температура наружного воздуха									
	-10 °С	-15 °С	-20 °С	-25 °С	-30 °С	-35 °С	-40 °С	-45 °С	-50 °С	-55 °С
I. Многоквартирные дома или жилые дома до 1999 года постройки включительно										
1	128	134	140	145	149	151	158	163	169	176
2	121	127	128	135	138	140	146	152	161	167
3 - 4	67	72	78	83	86	88	92	96	100	104
5 - 9	56	60	64	69	72	77	79	85	87	93
10	50	59	63	66	69	74	75	80	84	89
11	48	57	61	66	69	74	75	80	84	89
12	48	57	61	66	69	73	74	79	83	88
13	49	58	62	68	69	74	76	81	85	90
14	49	58	63	69	71	75	78	82	87	91
15	51	60	64	71	72	76	79	84	88	93
16 и более	53	62	66	73	74	78	82	86	91	95
II. Многоквартирные дома или жилые дома после 1999 года постройки										
1	34	40	45	51	57	63	68	74	81	86
2	29	33	38	43	48	53	58	63	68	73
3	28	33	37	43	48	52	57	62	67	72
4 - 5	24	28	32	37	41	45	49	54	58	62
6 - 7	23	27	30	35	38	42	46	50	54	58
8	22	25	29	33	36	40	44	48	52	55
9	22	24	29	33	36	40	44	48	52	55
10	20	24	27	31	34	38	41	45	49	52
11	20	23	27	31	34	38	41	45	49	52
12 и более	20	23	26	30	33	37	40	43	47	50

Наименование подраздела. - Исключено. (в ред. Постановления Правительства РФ от 16.04.2013 N 344)

21. Пункт утратил силу. (в ред. Постановления Правительства РФ от 16.04.2013 N 344)

**Расчет норматива потребления коммунальной услуги по отоплению при
использовании земельного участка и надворных построек**

22. Норматив потребления коммунальной услуги по отоплению при использовании земельного участка и надворных построек (Гкал в месяц на 1 кв. м отапливаемых надворных построек, расположенных на земельном участке) определяется по следующей формуле:

(формула 21)

$$N_o = \frac{Q_o}{S_{\text{постр.}} \times n_{\text{от}}},$$

где:

Q_o - количество тепловой энергии, необходимой для отопления расположенных на земельном участке надворных построек (Гкал/год), определяемое органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в порядке, предусмотренном нормативными правовыми актами субъекта Российской Федерации, на установление нормативов потребления коммунальных услуг (далее - уполномоченный орган);

$S(\text{постр.})$ - площадь отапливаемых надворных построек, расположенных на земельных участках (кв. м);

$n_{\text{от}}$ - период, равный продолжительности отопительного периода (количество календарных месяцев, в том числе неполных, в отопительном периоде).

22(1). Пункт утратил силу. (в ред. Постановления Правительства РФ от 29.06.2016 N 603)

Формула расчета норматива потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению и норматива потребления коммунальной услуги по горячему водоснабжению или норматива потребления горячей воды в жилых помещениях (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

23. Суммарный расход холодной и горячей воды в жилых помещениях (куб. м в месяц на 1 человека) рассчитывается по следующей формуле:

(формула 22)

$$N_B = \sum (Q_i \times n_i) \times 10^{-3},$$

где:

Q_i - расход воды 1 водоразборным устройством на 1 процедуру, определяемый в соответствии с таблицей 5;

n_i - количество процедур пользования 1 водоразборным устройством в течение 1 календарного месяца, установленное Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации; (в ред. Постановления Правительства РФ от 17.12.2014 N 1380)

10⁻³ - коэффициент перевода из литров в кубические метры.

Норматив потребления коммунальной услуги по холодному водоснабжению в многоквартирных домах и жилых домах с водопользованием из водоразборных колонок устанавливается исходя из удельного среднесуточного (за год) водопотребления на одного жителя, установленного законодательством Российской Федерации. (в ред. Постановления Правительства РФ от 17.12.2014 N 1380)

Таблица 5

Нормы расхода и средняя температура воды на 1 процедуру

Вид прибора или процедуры	Норма расхода воды на 1 процедуру (л)	Температура потребляемой воды (°C)
Ванна сидячая длиной 1200 мм с душем	250	37
Ванна длиной 1500 - 1550 мм с душем	275	37
Ванна длиной 1650 - 1700 мм с душем	300	37
Ванна без душа	200	37
Душ	100	37
Раковина	20	25
Мойка кухонная	8	40
Унитаз	6	температура холодной воды в сети водопровода
Общеквартирные нужды	8	25

24. Норматив потребления коммунальной услуги по горячему водоснабжению или норматив потребления горячей воды в жилых помещениях (куб. м в месяц на 1 человека) определяется по следующей формуле: (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

(формула 23)

$$N_r = \sum (Q_i \times n_i) \times \left(1 - \frac{t_r - t_{ni}}{t_r - t_x}\right) \times 10^{-3},$$

где:

Q_i - расход воды 1 водоразборным устройством на 1 процедуру;

n_i - количество процедур пользования 1 водоразборным устройством в течение 1 календарного месяца, установленное Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации; (в ред. Постановления Правительства РФ от 17.12.2014 N 1380)

t_{Γ} - температура горячей воды в местах водоразбора (°C), принимаемая к расчету с учетом требований, установленных правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов, которые

утверждаются Правительством Российской Федерации (далее - правила предоставления коммунальных услуг), исходя из температуры горячей воды, которая принимается к расчету в соответствии с требованиями санитарно-эпидемиологических правил и норм (СанПиН 2.1.4.2496-09); (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

t_{ni} - температура потребляемой воды (°C), определяемая в соответствии с таблицей 5;

t_x - средняя температура холодной воды в сети водопровода (°C), определяемая в соответствии с пунктом 25 настоящего документа;

10(-3) - коэффициент перевода из литров в кубические метры.

24.1. В случае установления двухкомпонентных тарифов на горячую воду норматив расхода тепловой энергии, используемой на подогрев воды в целях предоставления коммунальной услуги по горячему водоснабжению (Гкал на 1куб.м), при применении расчетного метода определяется по следующей формуле: (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

(формула 23.1)

$$N_{ТЭ}^{ГВС} = c \times p \times (t^{ГВ} - t^{ХВ}) \times (1 + K_n), \quad (\text{в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129})$$

где:

c - удельная теплоемкость воды (1×10^{-6} Гкал/(кг \times °C); (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

p - плотность воды при температуре, равной $t^{ГВ}$, и среднем за год давлении воды в трубопроводе, определяемая в соответствии с таблицей 5.1: (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

Таблица 5.1

Определение плотности воды в диапазоне температур от 5 °C до 75 °C

(в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

Температура воды (°C)	Плотность воды (кг/м3)	Температура воды (°C)	Плотность воды (кг/м3)	Температура воды (°C)	Плотность воды (кг/м3)
5	1000	29	996,02	53	986,62
6	999,99	30	995,71	54	986,14
7	999,96	31	995,41	55	985,65
8	999,91	32	995,09	56	985,16
9	999,85	33	994,76	57	984,66
10	999,77	34	994,43	58	984,16
И	999,68	35	994,08	59	983,64

12	999,58	36	993,73	60	983,13
13	999,46	37	993,37	61	982,6
14	999,33	38	993	62	982,07
15	999,19	39	992,63	63	981,54
16	999,03	40	992,25	64	981
17	998,86	41	991,86	65	980,45
18	998,68	42	991,46	66	979,9
19	998,49	43	991,05	67	979,34
20	998,29	44	990,64	68	978,78
21	998,08	45	990,22	69	978,21
22	997,86	46	989,8	70	977,63
23	997,62	47	989,36	71	977,05
24	997,38	48	988,92	72	976,47
25	997,13	49	988,47	73	975,88
26	996,86	50	988,02	74	975,28
27	996,59	51	987,56	75	974,68;
28	996,31	52	987,09		

$t^{ГВ}$ - температура горячей воды, поступающей потребителям из систем централизованного горячего водоснабжения (°C), определяемая в соответствии с санитарно-эпидемиологическими правилами и нормами (СанПиН 2.1.4.2496-09); (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

$t^{ХВ}$ - температура холодной воды, поступающей потребителям из систем централизованного холодного водоснабжения (°C), определяемая в соответствии с пунктом 25 настоящего документа; (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

K_n - коэффициент, учитывающий потери тепла трубопроводами систем горячего водоснабжения, определяемый на основании таблицы 5.2: (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

Таблица 5.2

Коэффициент, учитывающий тепловые потери трубопроводами систем горячего водоснабжения

(в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

Система горячего водоснабжения	Коэффициент, учитывающий тепловые потери трубопроводами систем горячего водоснабжения	
	с наружной сетью горячего водоснабжения	без наружной сети горячего водоснабжения
С изолированными стояками:		
с полотенцесушителями	0,25	0,2
без полотенцесушителей	0,15	0,1
С неизолированными стояками:		
с полотенцесушителями	0,35	0,3

25. Средняя температура холодной воды в сети водопровода определяется на основании сведений, предоставляемых органами гидрометеорологической службы. При отсутствии достоверных данных средняя температура (°C) определяется по следующей формуле:

(формула 24)

$$t_x = \frac{t_x^{от} \times n^{от} + t_x^{неот} \times (n - n^{от})}{n},$$

где:

$t(от)_x$ - температура холодной воды в водопроводной сети в отопительный период, равная 5°C;

$t(неот)_x$ - температура холодной воды в водопроводной сети в неотопительный период, равная 15°C;

n - количество суток в году (365 или 366);

$n(от)$ - продолжительность отопительного периода (суток).

26. Норматив потребления коммунальной услуги по холодному водоснабжению в жилых помещениях (куб. м в месяц на 1 человека) определяется по следующей формуле:

(формула 25)

$$N_x = N_v - N_{г},$$

где:

N_v - суммарный расход холодной и горячей воды в жилых помещениях, определяемый по формуле 22 (куб. м в месяц на 1 человека);

$N_{г}$ - норматив потребления коммунальной услуги по горячему водоснабжению, определяемый по формуле 23 (куб. м в месяц на 1 человека).

26(1). Пункт утратил силу. (в ред. Постановления Правительства РФ от 29.06.2016 N 603)

Формула расчета норматива потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению и норматива потребления коммунальной услуги по горячему водоснабжению или норматива потребления горячей воды на общедомовые нужды (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2015 N 129)

27. Норматив потребления коммунальной услуги по холодному водоснабжению, норматив потребления коммунальной услуги по горячему водоснабжению или норматив потребления горячей воды на общедомовые нужды (куб. м в месяц на 1 кв. м общей площади помещений, входящих в состав общего имущества в многоквартирном доме) определяется по следующей формуле: (в ред. Постановлений Правительства РФ от 16.04.2013 N 344, от 14.02.2015 N 129)

(формула 26)

$$N_{\text{в}}^{\text{охл}} = 0,09 \times \frac{K}{S^{\text{ох}}},$$

(в ред. Постановления Правительства РФ от 16.04.2013 N 344)

где:

Абзац. - Утратил силу. (в ред. Постановления Правительства РФ от 17.12.2014 N 1380)

0,09 - расход холодной (горячей) воды на общедомовые нужды (куб. м в месяц на 1 человека); (в ред. Постановления Правительства РФ от 16.04.2013 N 344)

K - численность жителей, проживающих в многоквартирных домах, в отношении которых определяется норматив; (в ред. Постановления Правительства РФ от 16.04.2013 N 344)

S(он) - общая площадь помещений, входящих в состав общего имущества в многоквартирных домах (кв. м). (в ред. Постановления Правительства РФ от 16.04.2013 N 344)

Общая площадь помещений, входящих в состав общего имущества в многоквартирном доме, определяется как суммарная площадь следующих помещений, не являющихся частями квартир многоквартирного дома и предназначенных для обслуживания более одного помещения в многоквартирном доме (согласно сведениям, указанным в паспорте многоквартирного дома): площади межквартирных лестничных площадок, лестниц, коридоров, тамбуров, холлов, вестибюлей, колясочных, помещений охраны (консьержа) в этом многоквартирном доме, не принадлежащих отдельным собственникам. (в ред. Постановления Правительства РФ от 16.04.2013 N 344)

27(1). Пункт утратил силу. (в ред. Постановления Правительства РФ от 29.06.2016 N 603)

Расчет норматива потребления коммунальной услуги по холодному водоснабжению при использовании земельного участка и надворных построек

28. Норматив потребления коммунальной услуги по холодному водоснабжению при использовании земельного участка и надворных построек для полива земельного участка (куб. м в месяц на 1 кв. м земельного участка) определяется по следующей формуле:

(формула 27)

$$N_x = \frac{Q_{\text{полив}}}{n},$$

где:

Q_полив - расход воды на полив земельного участка (куб. м в год на 1 кв. м земельного участка), определяемый уполномоченным органом;

n - количество месяцев, соответствующих периоду использования холодной воды на полив

земельного участка, устанавливаемому уполномоченным органом с учетом климатических условий субъекта Российской Федерации.

29. Норматив потребления коммунальной услуги по холодному водоснабжению при использовании земельного участка и надворных построек для водоснабжения и приготовления пищи для соответствующего сельскохозяйственного животного (куб. м в месяц на 1 голову животного) определяется по следующей формуле:

(формула 28)

$$N_x = \frac{Q_{\text{жив.}}}{12},$$

где:

$Q_{\text{жив.}}$ - расход воды на водоснабжение и приготовление пищи для соответствующего сельскохозяйственного животного (куб. м в год на 1 голову животного), определяемый уполномоченным органом;

12 - количество месяцев в году.

29(1). Пункт утратил силу. (в ред. Постановления Правительства РФ от 29.06.2016 N 603)

Формула расчета норматива потребления коммунальной услуги по электроснабжению

30. В качестве базовых условий определения потребности в электрической энергии на внутриквартирные нужды принимается наиболее типичная по площади для жилищного фонда, в отношении которого устанавливается норматив потребления коммунальной услуги по электроснабжению, 1-комнатная квартира, в которой проживает 1 человек.

31. Годовой расход электрической энергии на освещение (кВт·ч) определяется по следующей формуле:

(формула 29)

$$W_{\text{осв}} = S \times P_{\text{уд.}} \times K_i \times N_{\text{макс}} \times 10^{-3},$$

где:

S - общая площадь 1-комнатной квартиры (в коммунальных квартирах - 1 комнаты) (кв. м);

$P_{\text{уд.}}$ - удельная мощность приборов освещения в расчете на 1 кв. м общей площади 1-комнатной квартиры (в коммунальных квартирах - 1 комнаты) (при отсутствии данных принимается 15 Вт/кв. м);

K_i - коэффициент одновременного включения приборов освещения (при отсутствии данных принимается 0,35);

$N_{\text{макс}}$ - количество часов использования приборов освещения в год;

10(-3) - коэффициент перевода из ватт-часов в киловатт-часы.

32. Годовой расход электрической энергии, потребляемой электробытовыми приборами ($W_{пр}$), определяется исходя из объема годового потребления электрической энергии наиболее типичных электробытовых приборов 1 человеком в год в соответствии с таблицей 6.

Таблица 6

Примерный перечень внутриквартирных электробытовых приборов и объем годового потребления ими электрической энергии

Наименование электробытового прибора	Объем годового потребления электрической энергии (кВт·ч)
Холодильник, морозильник	300
Телевизор, видеомаягнитофон	180
Радиоприемник, маягнитофон	15
Пылесос	50
Стиральная машина	40
Утюг	50
Прочие бытовые приборы (кофемолка, тостер, миксер, мясорубка, бритва, фен, грелка, паяльник, дрель, электрообогреватель, компьютер и другие подобные приборы)	30
Напольная электроплита (для многоквартирных домов или жилых домов, оборудованных электроплитами)	600
Электроводонагреватель <*>	

<*> В жилых помещениях многоквартирных домов или жилых домах, оборудованных электроводонагревателями в соответствии с проектами, объем годового потребления электрической энергии для нагрева воды определяется в соответствии с пунктами 33 и 34 настоящего документа.

33. Объем годового потребления электрической энергии для нагрева воды (кВт·ч) в жилых помещениях многоквартирных домов или жилых домах, оборудованных электроводонагревателями в соответствии с проектами, определяется по следующей формуле:

(формула 30)

$$W_{пр.}^{вод.} = \frac{Q^{гвс}}{860 \times 0,95},$$

где:

$Q_{ГВС}$ - количество тепловой энергии, необходимой для подогрева воды, в расчете на 1 человека в год (ккал/чел.), определяемое по формуле 31;

860 - коэффициент перевода из ккал в кВт·ч;

0,95 - средний коэффициент полезного действия электроводонагревателя.

34. Количество тепловой энергии, необходимой для подогрева воды, в расчете на 1 человека в год (ккал/чел.), определяется по следующей формуле:

(формула 31)

$$Q_{ГВС} = N_{ГВС} \times p \times c \times (t_r - t_c) \times 12 \times (1 + K_{ТП}),$$

где:

$N_{ГВС}$ - месячный расход воды для подогрева (куб. м в месяц на 1 человека), определяемый в размере 30 процентов общего объема потребления холодной воды;

p - объемный вес воды (кгс/куб. м), равный 983,18 кгс/куб. м при температуре $t_h = 60^\circ\text{C}$;

c - теплоемкость воды (ккал/(кгс \times $^\circ\text{C}$)), равная 1 ккал/(кгс \times $^\circ\text{C}$);

$t_{Г}$ - температура горячей воды в местах водоразбора ($^\circ\text{C}$), принимаемая к расчету с учетом требований, установленных правилами предоставления коммунальных услуг;

$t_{с}$ - средняя температура холодной воды в сети водопровода ($^\circ\text{C}$), определяемая в соответствии с пунктом 25 настоящего документа;

$K_{ТП}$ - коэффициент, учитывающий тепловые потери трубопроводами систем горячего водоснабжения и затраты тепловой энергии на отопление ванных комнат, предусмотренный в таблице 7;

12 - количество месяцев в году.

Таблица 7

Коэффициент, учитывающий тепловые потери трубопроводами систем горячего водоснабжения и затраты тепловой энергии на отопление ванных комнат

Тип трубопровода	Коэффициент
Изолированный	0,02
Неизолированный	0,03

35. Для базовых условий (1-комнатная квартира, в которой проживает 1 человек) годовой расход электрической энергии внутри жилого помещения (кВт·ч) определяется по следующей формуле:

(формула 32)

$$W = W_{\text{осв.}} + W_{\text{пр.}},$$

где:

$W_{\text{осв.}}$ - годовой расход электрической энергии на освещение (кВт·ч);

$W_{\text{пр.}}$ - годовой расход электрической энергии, потребляемой электробытовыми приборами (кВт·ч).

36. Норматив потребления коммунальной услуги по электроснабжению в жилых помещениях с учетом дифференциации в зависимости от количества комнат и количества человек, проживающих в жилом помещении (кВт·ч в месяц на 1 человека), определяется по следующей формуле:

(формула 33)

$$W_{ij} = \frac{W_{1,1} \times K1_i \times K2_j}{12},$$

где:

$W_{1,1}$ - годовой расход электрической энергии в 1-комнатной квартире (жилом доме), в которой проживает 1 человек (кВт·ч);

$K1$ - поправочный коэффициент, характеризующий зависимость величины расхода электрической энергии от показателя среднего количества комнат в квартире (жилом доме), согласно таблице 2;

$K2$ - поправочный коэффициент, характеризующий зависимость величины расхода электрической энергии от показателя среднего количества человек, проживающих в квартире (жилом доме), согласно таблице 3;

i - индекс, отражающий количество комнат в квартире (жилом доме) ($i = 1, 2, 3, 4$);

j - индекс, отражающий численность потребителей, проживающих в квартире (жилом доме) ($j = 1, 2, 3, 4, 5$);

12 - количество месяцев в году.

36(1). Пункт утратил силу. (в ред. Постановления Правительства РФ от 29.06.2016 N 603)

Формула расчета норматива потребления коммунальной услуги по электроснабжению на общедомовые нужды

37. Норматив потребления коммунальной услуги по электроснабжению на общедомовые нужды рассчитывается на основании расхода электрической энергии по следующим группам оборудования, являющегося общим имуществом многоквартирного дома:

осветительные установки - исходя из определяемых уполномоченным органом суммарной мощности установленных осветительных приборов, количества часов работы в году и коэффициента, учитывающего наличие перегоревших ламп, находящихся в стадии замены;

силовое оборудование лифтов, включая схемы управления и сигнализации, освещение кабин лифтов и лифтовых шахт, - исходя из определяемых уполномоченным органом суммарной мощности установленного оборудования, количества часов работы в году и среднегодового коэффициента использования мощности в режиме работы (подъем и спуск кабины), а также суммарной мощности установленного оборудования, количества часов работы в году и среднегодового коэффициента использования мощности в режиме ожидания;

системы противопожарного оборудования и дымоудаления, дверные запирающие устройства, усилители телеантенн коллективного пользования, насосное оборудование холодного и горячего водоснабжения, а также системы отопления и другое оборудование - исходя из мощности установленного оборудования и определяемых уполномоченным органом количества часов работы в году и среднегодового коэффициента использования мощности.

Величина норматива потребления коммунальной услуги по электроснабжению на общедомовые нужды (кВт·ч в месяц на 1 кв. м общей площади помещений, входящих в состав общего имущества в многоквартирном доме) определяется по следующей формуле:

(формула 34)

$$W = \frac{\sum W_{\text{общ.}i}}{12 \times S_{\text{ои}}},$$

где:

$W_{\text{общ.}i}$ - суммарное годовое потребление электрической энергии (кВт·ч) i -й группой оборудования, входящего в состав общего имущества в многоквартирных домах;

$S_{\text{ои}}$ - общая площадь помещений, входящих в состав общего имущества в многоквартирных домах (кв. м);

12 - количество месяцев в году.

37(1). Пункт утратил силу. (в ред. Постановления Правительства РФ от 29.06.2016 N 603)

Расчет норматива потребления коммунальной услуги по электроснабжению при использовании земельного участка и надворных построек

38. Норматив потребления коммунальной услуги по электроснабжению при использовании земельного участка и надворных построек для освещения в целях содержания соответствующего сельскохозяйственного животного (кВт·ч в месяц на 1 голову животного) определяется по следующей формуле:

(формула 35)

$$N_{\text{э}} = \frac{Q_{\text{осв.}}}{12},$$

где:

Q_осв. - расход электрической энергии на освещение в целях содержания сельскохозяйственного животного соответствующего вида (кВт·ч в год на 1 голову животного), определяемый уполномоченным органом;

12 - количество месяцев в году.

39. Норматив потребления коммунальной услуги по электроснабжению при использовании земельного участка и надворных построек для приготовления пищи и подогрева воды для сельскохозяйственного животного соответствующего вида (кВт·ч в месяц на 1 голову животного) определяется по следующей формуле:

(формула 36)

$$N_{\text{э}} = \frac{Q_{\text{приг.}}}{12},$$

где:

Q_приг. - расход электрической энергии на приготовление пищи и подогрев воды для соответствующего сельскохозяйственного животного (кВт·ч в год на 1 голову животного), определяемый уполномоченным органом;

12 - количество месяцев в году."

39(1). Пункт утратил силу. (в ред. Постановления Правительства РФ от 29.06.2016 N 603)

*Приложение N 2
к Правилам установления
и определения нормативов
потребления коммунальных услуг*

Таблица 1

ФОРМА

**для установления нормативов потребления коммунальных услуг по
холодному (горячему) водоснабжению в жилых помещениях (в ред.
Постановления Правительства РФ от 17.12.2014 N 1380)**

Категория жилых помещений	Единица измерения	Норматив потребления	Норматив потребления
---------------------------	-------------------	----------------------	----------------------

		коммунальной услуги холодного водоснабжения	коммунальной услуги горячего водоснабжения
1.	Многоквартирные и жилые дома с централизованным холодным и горячим водоснабжением, водоотведением, оборудованные унитазами, раковинами, мойками, ваннами сидячими длиной 1200 мм с душем	куб. метр в месяц на человека	
2.	Многоквартирные и жилые дома с централизованным холодным и горячим водоснабжением, водоотведением, оборудованные унитазами, раковинами, мойками, ваннами длиной 1500 - 1550 мм с душем	куб. метр в месяц на человека	
3.	Многоквартирные и жилые дома с централизованным холодным и горячим водоснабжением, водоотведением, оборудованные унитазами, раковинами, мойками, ваннами длиной 1650 - 1700 мм с душем	куб. метр в месяц на человека	
4.	Многоквартирные и жилые дома с централизованным холодным и горячим водоснабжением, водоотведением,	куб. метр в месяц на человека	

- | | | | |
|----|---|----------------------------------|---|
| | оборудованные
унитазами,
раковинами,
мойками, ваннами
без душа | | |
| 5. | Многokвартирные
и жилые дома с
централизованным
холодным и
горячим
водоснабжением,
водоотведением,
оборудованные
унитазами,
раковинами,
мойками, душем | куб. метр в месяц
на человека | |
| 6. | Многokвартирные
и жилые дома с
централизованным
холодным
водоснабжением,
водонагревателями,
водоотведением,
оборудованные
унитазами,
раковинами,
мойками, душами и
ваннами сидячими
длиной 1200 мм с
душем | куб. метр в месяц
на человека | X |
| 7. | Многokвартирные
и жилые дома с
централизованным
холодным
водоснабжением,
водонагревателями,
водоотведением,
оборудованные
унитазами,
раковинами,
мойками, душами и
ваннами длиной
1500 - 1550 мм с
душем | куб. метр в месяц
на человека | X |
| 8. | Многokвартирные
и жилые дома с
централизованным
холодным
водоснабжением, | куб. метр в месяц
на человека | X |

	водонагревателями, водоотведением, оборудованные унитазами, раковинами, мойками, душами и ваннами длиной 1650 - 1700 мм с душем		
9.	Многоквартирные и жилые дома с централизованным холодным водоснабжением, водонагревателями, водоотведением, оборудованные унитазами, раковинами, мойками, душами и ваннами без душа	куб. метр в месяц на человека	X
10.	Многоквартирные и жилые дома с централизованным холодным водоснабжением, водонагревателями, водоотведением, оборудованные унитазами, раковинами, мойками, душами	куб. метр в месяц на человека	X
11.	Многоквартирные и жилые дома без водонагревателей с водопроводом и канализацией, оборудованные раковинами, мойками и унитазами	куб. метр в месяц на человека	X
12.	Многоквартирные и жилые дома без водонагревателей с централизованным холодным водоснабжением и водоотведением, оборудованные	куб. метр в месяц на человека	X

13.	<p>раковинами и мойками</p> <p>Многokвартирные и жилые дома с централизованным холодным водоснабжением, без централизованного водоотведения, оборудованные умывальниками, мойками, унитазами, ваннами, душами</p>	куб. метр в месяц на человека	X
14.	<p>Многokвартирные и жилые дома с централизованным холодным водоснабжением, без централизованного водоотведения, оборудованные умывальниками, мойками, унитазами</p>	куб. метр в месяц на человека	X
15.	<p>Многokвартирные и жилые дома с водоразборной колонкой</p>	куб. метр в месяц на человека	X
16.	<p>Дома, используемые в качестве общежитий, оборудованные мойками, раковинами, унитазами, с душевыми с централизованным холодным и горячим водоснабжением, водоотведением</p>	куб. метр в месяц на человека	

Таблица 2

ФОРМА

для установления нормативов потребления коммунальных услуг по холодному (горячему) водоснабжению на общедомовые нужды

Категория жилых помещений		Единица измерения	Этажность	Норматив потребления коммунальной услуги холодного водоснабжения	Норматив потребления коммунальной услуги горячего водоснабжения
1.	Многоквартирные дома с централизованным холодным и горячим водоснабжением, водоотведением	куб. метр в месяц на кв. метр общей площади	от 1 до 5 от 6 до 9 от 10 до 16 более 16		
2.	Многоквартирные дома с централизованным холодным водоснабжением, водонагревателями, водоотведением	куб. метр в месяц на кв. метр общей площади	от 1 до 5 от 6 до 9 от 10 до 16 более 16		X X X X
3.	Многоквартирные дома без водонагревателей с централизованным холодным водоснабжением и водоотведением, оборудованные раковинами, мойками и унитазами	куб. метр в месяц на кв. метр общей площади	от 1 до 5 от 6 до 9 от 10 до 16 более 16		X X X X
4.	Многоквартирные дома с централизованным холодным водоснабжением без централизованного водоотведения	куб. метр в месяц на кв. метр общей площади			X

Таблица 3

ФОРМА

**для установления нормативов потребления коммунальной услуги по
холодному водоснабжению при использовании земельного участка и
надворных построек**

Направление использования коммунального ресурса		Единица измерения	Норматив потребления
1.	Полив земельного участка	куб. метр в месяц на кв. метр	
2.	Водоснабжение и приготовление пищи для сельскохозяйственных животных	куб. метр в месяц на голову животного	
3.	Водоснабжение открытых (крытых) летних бассейнов различных типов и конструкций, а также бань, саун, закрытых бассейнов, примыкающих к жилому дому и (или) отдельно стоящих на общем с жилым домом земельном участке	куб. метр в месяц на человека	
4.	Водоснабжение иных надворных построек, в том числе гаража, теплиц (зимних садов), других объектов	куб. метр в месяц на человека	

Таблица 4

ФОРМА

**для установления нормативов потребления коммунальной услуги по
газоснабжению**

Категория многоквартирного (жилого)	Единица измерения	Норматив
-------------------------------------	-------------------	----------

дома		потребления <*>
1. Для приготовления пищи		
1.1.	Многоквартирные и жилые дома, оборудованные газовой плитой, при газоснабжении сжиженным углеводородным газом	килограмм на человека в месяц
1.2.	Многоквартирные и жилые дома, оборудованные газовой плитой, при газоснабжении природным газом	куб. метр на человека в месяц
2. Для подогрева воды		
2.1.	Многоквартирные и жилые дома, оборудованные газовым водонагревателем (при отсутствии централизованного горячего водоснабжения), при газоснабжении сжиженным углеводородным газом	килограмм на человека в месяц
2.2.	Многоквартирные и жилые дома, оборудованные газовым водонагревателем (при отсутствии централизованного горячего водоснабжения), при газоснабжении природным газом	куб. метр на человека в месяц
2.3.	Многоквартирные и жилые дома, оборудованные газовой плитой и не оборудованные газовым обогревателем (при отсутствии	килограмм на человека в месяц

	централизованного горячего водоснабжения), при газоснабжении сжиженным углеводородным газом	
2.4.	Многоквартирные и жилые дома, оборудованные газовой плитой и не оборудованные газовым обогревателем (при отсутствии централизованного горячего водоснабжения), при газоснабжении природным газом	куб. метр на человека в месяц
3.1.	3. Для отопления жилых помещений Многоквартирные и жилые дома при газоснабжении природным газом	куб. метр на кв. метр общей площади жилых помещений в месяц
3.2.	Многоквартирные и жилые дома при газоснабжении сжиженным углеводородным газом	килограмм на кв. метр общей площади жилых помещений в месяц

<*> При различиях в климатических условиях, в которых расположены многоквартирные дома или жилые дома в субъекте Российской Федерации, нормативы потребления коммунальных услуг по газоснабжению для отопления жилых помещений устанавливаются для каждой климатической зоны отдельно.

Таблица 5

ФОРМА

для установления нормативов потребления коммунальной услуги по газоснабжению при использовании земельного участка и надворных построек

Направление использования коммунального ресурса	Единица измерения	Норматив потребления <*>
---	-------------------	--------------------------

1.	Отопление надворных куб. метр в месяц на построек, кв. метр площади расположенных на земельном участке, при газоснабжении природным газом
2.	Отопление надворных килограмм в месяц на построек, кв. метр площади расположенных на земельном участке, при газоснабжении сжиженным углеводородным газом
3.	Приготовление пищи куб. метр в месяц на и подогрев воды для голову животного крупного рогатого скота при газоснабжении природным газом
4.	Приготовление пищи килограмм в месяц на и подогрев воды для голову животного крупного рогатого скота при газоснабжении сжиженным углеводородным газом
5.	Приготовление пищи куб. метр в месяц на и подогрев воды для голову животного иных сельскохозяйственных животных при газоснабжении природным газом
6.	Приготовление пищи килограмм в месяц на и подогрев воды для голову животного иных сельскохозяйственных животных при газоснабжении сжиженным углеводородным газом

<*> При различиях в климатических условиях, в которых расположены многоквартирные дома или жилые дома в субъекте Российской Федерации, нормативы потребления коммунальных услуг по газоснабжению для отопления надворных построек устанавливаются для каждой климатической зоны отдельно.

ФОРМА
для установления нормативов потребления коммунальной услуги по
отоплению

Категория многоквартирного (жилого) дома	Норматив потребления (Гкал на 1 кв. метр общей площади жилого помещения в месяц) <*>		
	многоквартирные и жилые дома со стенами из камня, кирпича	многоквартирные и жилые дома со стенами из панелей, блоков	многоквартирные и жилые дома со стенами из дерева, смешанных и других материалов

Этажность многоквартирные и жилые дома до 1999 года постройки включительно

1
2
3 - 4
5 - 9
10
11
12
13
14
15
16 и более

Этажность многоквартирные и жилые дома после 1999 года постройки

1
2
3
4 - 5
6 - 7
8
9
10
11
12 и более

 <*> При различиях в климатических условиях, в которых расположены многоквартирные дома или жилые дома в субъекте Российской Федерации, нормативы потребления коммунальных услуг по отоплению устанавливаются для каждой климатической зоны отдельно.

ФОРМА

для установления норматива потребления коммунальной услуги по отоплению при использовании надворных построек, расположенных на земельном участке

Направление использования коммунального ресурса	Единица измерения	Норматив потребления <*>
Отопление на кв. метр надворных построек, расположенных на земельном участке	Гкал на кв. метр в месяц	

<*> При различиях в климатических условиях, в которых расположены многоквартирные дома или жилые дома в субъекте Российской Федерации, нормативы потребления коммунальных услуг по отоплению устанавливаются для каждой климатической зоны отдельно.

Таблица 8

ФОРМА

для установления нормативов потребления коммунальной услуги по электроснабжению в жилых помещениях многоквартирных домов и жилых домах, в том числе общежитиях квартирного типа

Категория жилых помещений	Единица измерения	Количество комнат в жилом помещении	Норматив потребления				
			количество человек, проживающих в помещении				
			1	2	3	4	5 и более
1. Многоквартирные дома, жилые дома, общежития квартирного типа, не оборудованные в установленном порядке стационарными электроплитами для приготовления пищи, электроотопительными, электронагревательными установками для целей	кВт·ч в месяц на человека	1 2 3 4 и более					

- горячего водоснабжения
2. Многоквартирные дома, кВт·ч в 1
жилые дома, общежития месяц на 2
квартирного типа, человека 3
оборудованные в 4 и более
установленном порядке
стационарными
электроплитами для
приготовления пищи и
не оборудованные
электроотопительными
и
электронагревательными
установками для целей
горячего водоснабжения
3. Многоквартирные дома, кВт·ч в 1
жилые дома, общежития месяц на 2
квартирного типа, не человека 3
оборудованные 4 и более
стационарными
электроплитами, но
оборудованные в
установленном порядке
электроотопительными
и (или)
электронагревательными
установками для целей
горячего
водоснабжения, в
отопительный период
4. Многоквартирные дома, кВт·ч в 1
жилые дома, общежития месяц на 2
квартирного типа, не человека 3
оборудованные 4 и более
стационарными
электроплитами, но
оборудованные в
установленном порядке
электроотопительными
и (или)
электронагревательными
установками для целей
горячего
водоснабжения, вне
отопительного периода
5. Многоквартирные дома, кВт·ч в 1
жилые дома, общежития месяц на 2
квартирного типа, человека 3
оборудованные в 4 и более
-

установленном порядке
стационарными
электроплитами,
электроотопительными
и (или)
электронагревательными
установками для целей
горячего водоснабжения

Таблица 9

ФОРМА

для установления нормативов потребления коммунальной услуги по электроснабжению в жилых помещениях в многоквартирных домах, включающих общежития квартирного типа, общежития коридорного, гостиничного и секционного типов

Категория жилых помещений		Единица измерения	Количество человек, проживающих в помещении	Норматив потребления
1.	Общежития, не оборудованные в установленном порядке стационарными электроплитами для приготовления пищи и электроотопительными и электронагревательными установками для целей горячего водоснабжения	кВт·ч в месяц на человека	1	
			2	
			3	
			4	
			5 и более	
2.	Общежития, оборудованные в установленном порядке стационарными электроплитами для приготовления пищи и не оборудованные электроотопительными и электронагревательными установками для целей горячего водоснабжения	кВт·ч в месяц на человека	1	
			2	
			3	
			4	
			5 и более	
3.	Общежития, не	кВт·ч в месяц на	1	

	оборудованные	человека	2
	стационарными		3
	электрическими		4
	плитами, но		5 и более
	оборудованные в		
	установленном порядке		
	электроотопительными		
	и (или)		
	электронагревательными		
	установками для целей		
	горячего		
	водоснабжения, в		
	отопительный период		
4.	Общежития, не	кВт·ч в месяц на	1
	оборудованные	человека	2
	стационарными		3
	электрическими		4
	плитами, но		5 и более
	оборудованные в		
	установленном порядке		
	электроотопительными		
	и (или)		
	электронагревательными		
	установками для целей		
	горячего		
	водоснабжения, вне		
	отопительного периода		

Таблица 10

ФОРМА

для установления нормативов потребления коммунальной услуги по электроснабжению на общедомовые нужды

Категория многоквартирных домов	Единица измерения	Норматив потребления
1. Многоквартирные дома, не оборудованные лифтами и электроотопительными и электронагревательными установками для целей горячего водоснабжения	кВт·ч в месяц на кв. метр	
2. Многоквартирные дома,	кВт·ч в месяц на кв.	

3. оборудованные лифтами метр
и не оборудованные
электроотопительными
и
электронагревательными
установками для целей
горячего водоснабжения
Многоквартирные дома, кВт·ч в месяц на кв.
не оборудованные метр
лифтами и
оборудованные
электроотопительными
и (или)
электронагревательными
установками для целей
горячего
водоснабжения, в
отопительный период
4. Многоквартирные дома, кВт·ч в месяц на кв.
не оборудованные метр
лифтами и
оборудованные
электроотопительными
и (или)
электронагревательными
установками для целей
горячего
водоснабжения, вне
отопительного периода
-

Таблица 11

ФОРМА

**для установления нормативов потребления коммунальной услуги по
электроснабжению при использовании надворных построек, расположенных
на земельном участке**

Направление использования коммунального ресурса	Единица измерения	Норматив потребления
1. Освещение в целях содержания сельскохозяйственных животных	кВт·ч в месяц на кв. м	
2. Освещение иных надворных построек,	кВт·ч в месяц на кв. м	

в том числе бань,
саун, бассейнов,
гаражей, теплиц
(зимних садов)

3.

Приготовление пищи кВт·ч в месяц на
и подогрев воды для голову животного
сельскохозяйственных
животных
