ПРАВИТЕЛЬСТВО МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

от 11 марта 2013 года № 34

г. Мурманск

Об утверждении нормативов потребления коммунальной услуги по отоплению

В соответствии со статьей 157 Жилищного кодекса Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 23.05.2006 № 306 «Об утверждении Правил установления и определения нормативов потребления коммунальных услуг» (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 28.03.2012 № 258), на основании постановления Правительства Мурманской области от 18.06.2009 № 258-ПП «Об утверждении Положения о Министерстве энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области»» (в редакции постановления Правительства Мурманской области от 12.11.2012 № 562-ПП) Министерство энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области **п р и к а з ы в а е т:**

1. Утвердить нормативы потребления коммунальной услуги по отоплению для населения Мурманской области в соответствии с приложениями:

- приложение № 1 – дифференциация муниципальных образований Мурманской области по климатическим условиям;
- приложение № 2 – нормативы потребления коммунальной услуги по отоплению в жилых (нежилых) помещениях и на общедомовые нужды в многоквартирных домах и жилых домах при отсутствии приборов учета, за исключением нормативов потребления коммунальной услуги по отоплению в отдельных категориях многоквартирных домов согласно приложению № 4.

2. Применять до 1 января 2013 при расчете размера платы за коммунальную услугу по отоплению порядок расчета размера платы за коммунальную услугу по отоплению в соответствии с Правилами предоставления коммунальных услуг гражданам, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23.05. 2006 № 307, используя при этом нормативы потребления тепловой энергии на отопление, действовавшие по состоянию на 30 июня 2012 года.

3. С 1 января 2013 года применять порядок расчета за коммунальную услугу по отоплению, предусмотренный постановлением Правительства Российской Федерации от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов» в многоквартирных и жилых домах, оборудованных коллективными (общедомовыми) приборами учета потребления тепловой энергии.

Для многоквартирных и жилых домов, не оборудованных коллективными (общедомовыми) приборами учета потребления тепловой энергии, с 1 января 2013 года применять порядок расчета за коммунальную услугу по отоплению согласно приложению № 3.

4. Установить количественный показатель потребления коммунальной услуги по отоплению на общедомовые нужды равным «0» для следующих категорий домов:

- многоквартирные дома с этажностью «1-3» до 1999 года постройки включительно;

- многоквартирные дома этажностью «1-3», признанные в установленном порядке аварийными и подлежащими к сносу.

5. Установить для отдельных категорий многоквартирных домов норматив потребления коммунальной услуги по отоплению, согласно приложению № 4.

6. Считать утратившим силу пункт 3 постановления Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области от 26.02.2013 № 3 «Об отмене постановлений Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области от 31.08.2012 № 6 и от 14.09.2012 № 7» (в редакции постановления Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области от 26.02.2013 № 4) со дня подписания.

7. Настоящий приказ вступает в силу с момента официального опубликования и распространяется на правоотношения, возникшие с 1 января 2013 года, за исключением пункта 2, который вступает в силу со дня официального опубликования приказа и распространяется на правоотношения, возникшие с 1 сентября 2012 года.

И.о. министра **В.И. Полиэктов**

Приложение № 1
к приказу Министерства
энергетики и жилищно-коммунального
хозяйства Мурманской области
от 11 мая 2013 года № 34

Дифференциация муниципальных образований Мурманской области по климатическим условиям

Группа	Муниципальное образование
1	ЗАТО г. Островной
2	С.п. Териберка Кольского района
3	ЗАТО г. Александровск
4	С.п. Варзуга Терского района
5	Г.п. Заполярный Печенгского района
	Г.п. Никель Печенгского района
	Г.п. Печенга Печенгского района
	С.п. Корзуново Печенгского района
6	Г. Мурманск
	Г.п. Кола Кольского района
	С.п. Междуречье Кольского района
	ЗАТО г. Североморск
	С.п. Ура-Губа Кольского района
	ЗАТО г. Заозерск
	ЗАТО п. Видяево
7	Г.п. Умба Терского района
8	Г.п. Зеленоборский Кандалакшского района
	С.п. Зареченск Кандалакшского района
9	Г.п.Туманный Кольского района
10	Г.п. Кандалакша Кандалакшского района
11	Г. Полярные Зори с подведомственной территорией
12	Г. Мончегорск с подведомственной территорией
13	Г. Оленегорск с подведомственной территорией
14	С.п. Алакуртти Кандалакшского района
15	Ковдорский район
16	Г.п. Верхнетуломский Кольского района
17	Г. Апатиты с подведомственной территорией
	Г. Кировск с подведомственной территорией
18	Г.п. Ревда Ловозерского района
	С.п. Ловозеро Ловозерского района
19	Г.п.Молочный Кольского района
	Г.п. Мурмаши Кольского района
	Г.п. Кильдинстрой Кольского района
	С.п. Тулома Кольского района
20	С.п. Пушной Кольского района

Климатические условия группы № 6

Этажность многоквартирного (жилого) дома	Норматив потребления, Гкал на 1 кв. м общей площади жилого помещения в месяц		
	Материал стен		
	Камень, кирпич	Панель, блок	Дерево, смешанные и др. материалы
1	2	3	4
Многоквартирные и жилые дома до 1999 года постройки включительно			
1-3	0,02801	0,03006	0,03024
4-6	0,02308	0,02179	–
7 и более	0,02425	0,02271	–
Многоквартирные и жилые дома после 1999 года постройки			
1-3	–	–	0,01552
4-6	0,01250	–	–
7 и более	0,01048	0,01074	–

Климатические условия группы № 7

Этажность многоквартирного (жилого) дома	Норматив потребления, Гкал на 1 кв. м общей площади жилого помещения в месяц		
	Материал стен		
	Камень, кирпич	Панель, блок	Дерево, смешанные и др. материалы
1	2	3	4
Многоквартирные и жилые дома до 1999 года постройки включительно			
1-3	0,02799	0,02676	0,03023
4-6	–	0,02421	–
7 и более	–	–	–
Многоквартирные и жилые дома после 1999 года постройки			
1-3	–	0,01469	0,01495
4-6	–	–	–
7 и более	–	–	–

Приложение № 3
к приказу Министерства
энергетики и жилищно-коммунального
хозяйства Мурманской области
от 11 марта 2013 года № 34

Порядок расчета платы за коммунальную услугу по отоплению в жилых (нежилых) помещениях и на общедомовые нужды в многоквартирных и жилых домах, не оборудованных коллективными (общедомовыми) приборами учета потребления тепловой энергии.

Расчет размера платы за коммунальную услугу по отоплению осуществляется равными долями в течение года в следующем порядке:

а) размер платы за коммунальную услугу по отоплению в i-м не оборудованном индивидуальным прибором учета тепловой энергии жилом доме, а также размер платы за коммунальную услугу по отоплению в i-м не оборудованном индивидуальным либо общим (квартирным) прибором учета тепловой энергии жилом помещении (квартире) или нежилом помещении в многоквартирном доме, который не оборудован коллективным (общедомовым) прибором учета тепловой энергии, определяется по следующей формуле 1:

$$P_i = S_i \times \left(N^T \times K\right) \times T^T,$$

где:

S_i - общая площадь i-го жилого помещения (квартиры) или нежилого помещения;

N^T - норматив потребления коммунальной услуги по отоплению в жилом помещении, установленный в соответствии с Приложением № 2 настоящего Приказа;

К - коэффициент периодичности платежа, определяемый путем деления количества месяцев отопительного периода в году на количество календарных месяцев в году;

T^T - тариф на тепловую энергию, установленный в соответствии с законодательством Российской Федерации;

б) размер платы за коммунальную услугу по отоплению, предоставленную за расчетный период на общедомовые нужды в многоквартирном доме, не оборудованном коллективным (общедомовым) прибором учета тепловой энергии, для i-го жилого помещения (квартиры) или нежилого помещения определяется по следующей формуле 2:

$$P_i^{ОДН} = \left(N^{ОДН} \times K\right) \times S^{ОИ} \times \frac{S_i}{S^{об}} \times T^T,$$

где:

$N^{ОДН}$ - норматив потребления коммунальной услуги по отоплению, предоставленной за расчетный период на общедомовые нужды в многоквартирном доме, установленный в соответствии с Приложением № 2 настоящего Приказа;

К - коэффициент периодичности платежа, определяемый путем деления количества месяцев отопительного периода в году на количество календарных месяцев в году;

$S^{ОИ}$ - общая площадь помещений, входящих в состав общего имущества в многоквартирном доме;

S_i - общая площадь i-го жилого помещения (квартиры) или нежилого помещения в многоквартирном доме;

$S^{об}$ - общая площадь всех жилых помещений (квартир) и нежилых помещений в многоквартирном доме;

$T^{Т}$ - тариф на тепловую энергию, установленный в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Проект

ПРАВИТЕЛЬСТВО МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

от 21 мая 2013 года № 71

г. Мурманск

О внесении изменений в приказ Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области от 11.03.2013 № 34

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 16.04.2013 № 344 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам предоставления коммунальных услуг» Министерство энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области **п р и к а з ы в а е т:**

1. Внести в приказ Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области от 11.03.2013 № 34 «Об утверждении нормативов потребления коммунальной услуги по отоплению» (в редакции приказа от 05.04.2013 № 47) следующие изменения:

1.1. В пункте 1 слова «и на общедомовые нужды» исключить.

1.2. Пункт 4 признать утратившим силу.

2. Внести изменения в нормативы потребления коммунальной услуги по отоплению в жилых (нежилых) помещениях и на обще домовые нужды в многоквартирных домах и жилых домах, утвержденные пунктом 1 вышеназванного приказа, и изложить их в новой редакции согласно приложению № 1.

3. Внести изменения в норматив потребления коммунальной услуги по отоплению в отдельных категориях многоквартирных домов, установленный пунктом 5 вышеназванного приказа, и изложить его в новой редакции согласно приложению № 2.

4. Настоящий приказ вступает в силу с 1 июня 2013 года.

Министр **В.Н. Гноевский**

Климатические условия группы № 6

Этажность многоквартирного (жилого) дома	Норматив потребления, Гкал на 1 кв. м общей площади жилого помещения в месяц		
	Материал стен		
	Камень, кирпич	Панель, блок	Дерево, смешанные и др. материалы
1	2	3	4
Многоквартирные и жилые дома до 1999 года постройки включительно			
1-3	0,02801	0,03006	0,03024
4-6	0,02503	0,02410	–
7 и более	0,02766	0,02605	–
Многоквартирные и жилые дома после 1999 года постройки			
1-3	–	–	0,01552
4-6	0,01380	–	–
7 и более	0,01142	0,01247	–

Климатические условия группы № 7

Этажность многоквартирного (жилого) дома	Норматив потребления, Гкал на 1 кв. м общей площади жилого помещения в месяц		
	Материал стен		
	Камень, кирпич	Панель, блок	Дерево, смешанные и др. материалы
1	2	3	4
Многоквартирные и жилые дома до 1999 года постройки включительно			
1-3	0,02935	0,02935	0,02935
4-6	–	0,02667	–
7 и более	–	–	–
Многоквартирные и жилые дома после 1999 года постройки			
1-3	–	0,01620	0,01483
4-6	–	–	–
7 и более	–	–	–

ПРАВИТЕЛЬСТВО МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

МИНИСТЕРСТВО
ЭНЕРГЕТИКИ И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

г. Мурманск

от 22 апреля **2015 года** **№** 77

О внесении изменений в приказ Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области от 11.03.2013 № 34 «Об утверждении нормативов потребления коммунальной услуги по отоплению»

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 23.05.2006 № 306 «Об утверждении Правил установления и определения нормативов потребления коммунальных услуг» (в редакции от 17.12.2014 № 1380), на основании постановления Правительства Мурманской области от 23.04.2014 № 210-ПП «Об утверждении положения о Министерстве энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области» **п р и к а з ы в а ю:**

1. Внести в приказ Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области от 11.03.2013 № 34 «Об утверждении нормативов потребления коммунальной услуги по отоплению» (далее – Приказ) следующие изменения:

1.1. Дополнить Приказ приложениями № 2.1, 4.1 (прилагаются).

1.2. Приложение № 3 к Приказу изложить в новой редакции (прилагается).

1.3. Пункт 2 Приказа признать утратившим силу.

2. Настоящий приказ вступает в силу с 01.05.2015.

Министр **В.Н. Гноевский**

Климатические условия группы № 6

Этажность многоквартирного (жилого) дома	Норматив потребления, Гкал на 1 кв. м общей площади жилого помещения в месяц		
	Материал стен		
	Камень, кирпич	Панель, блок	Дерево, смешанные и др. материалы
1	2	3	4
Многоквартирные и жилые дома до 1999 года постройки включительно			
1-3	0,03081	0,03307	0,03326
4-6	0,02753	0,02651	□
7 и более	0,03043	0,02866	□
Многоквартирные и жилые дома после 1999 года постройки			
1-3	□	□	0,01707
4-6	0,01518	□	□
7 и более	0,01256	0,01372	□

Климатические условия группы № 7

Этажность многоквартирного (жилого) дома	Норматив потребления, Гкал на 1 кв. м общей площади жилого помещения в месяц		
	Материал стен		
	Камень, кирпич	Панель, блок	Дерево, смешанные и др. материалы
1	2	3	4
Многоквартирные и жилые дома до 1999 года постройки включительно			
1-3	0,03229	0,03229	0,03229
4-6	□	0,02934	□
7 и более	□	□	□
Многоквартирные и жилые дома после 1999 года постройки			
1-3	□	0,01782	0,01631
4-6	□	□	□
7 и более	□	□	□

Приложение № 3
к приказу
Министерства энергетики
и жилищно-коммунального хозяйства
Мурманской области
от 22.04.2015 г. № 77

Порядок применения и расчета платы за коммунальную услугу по отоплению в жилых (нежилых) помещениях, в многоквартирных и жилых домах (не оборудованных коллективными (общедомовыми) приборами учета потребления тепловой энергии)

Расчет размера платы за коммунальную услугу по отоплению в многоквартирных домах, не оборудованных коллективными (общедомовыми) приборами учета потребления тепловой энергии, осуществляется равными долями в течение календарного года в следующем порядке:

а) размер платы за коммунальную услугу по отоплению в i-м не оборудованном индивидуальным прибором учета тепловой энергии жилом доме, а также размер платы за коммунальную услугу по отоплению в i-м не оборудованном индивидуальным либо общим (квартирным) прибором учета тепловой энергии жилом помещении (квартире) или нежилом помещении в многоквартирном доме, который не оборудован коллективным (общедомовым) прибором учета тепловой энергии, определяется по следующей формуле:

$$P_i = S_i \times (N^T \times K) \times T^T,$$

где:

S_i - общая площадь 1-го жилого помещения (квартиры) или нежилого помещения;

N^T - норматив потребления коммунальной услуги по отоплению в жилом помещении;

K - коэффициент периодичности платежа, определяемый путем деления количества месяцев отопительного периода в году на количество календарных месяцев в году;

T^T - тариф на тепловую энергию, установленный в соответствии с законодательством Российской Федерации.

б) для расчета платы за коммунальную услугу по отоплению:

- при отсутствии коллективного (общедомового) прибора учета многоквартирного дома, но при наличии акта обследования на предмет установления отсутствия технической возможности его установки, применяется норматив в соответствии с приложением № 2, 4 настоящего приказа;

- при отсутствии коллективного (общедомового) прибора учета многоквартирного дома, но при наличии технической возможности его установки, применяется норматив в соответствии с приложением № 2.1, 4.1 настоящего приказа.

ПРАВИТЕЛЬСТВО МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

г. Мурманск

от 23 сентября **2015** **№** 139

О внесении изменений в приказ Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области от 11.03.2013 № 34

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 23.05.2006 № 306 «Об утверждении Правил установления и определения нормативов потребления коммунальных услуг» (в редакции от 17.12.2014 № 1380), на основании постановления Правительства Мурманской области от 23.04.2014 № 210-ПП «Об утверждении положения о Министерстве энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области» **п р и к а з ы в а ю:**

1. Внести в приказ Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области от 11.03.2013 № 34 «Об утверждении нормативов потребления коммунальной услуги по отоплению» (в редакции от 05.04.2013 № 47, от 31.05.2013 № 71, от 26.03.2014 № 50, от 22.04.2015 № 77) следующие изменения:

1.1. Дополнить приложениями № 2.2, 4.2 (прилагаются).

1.2. Изложить пункт «б» приложения № 3 в следующей редакции:

«- при отсутствии коллективного (общедомового) прибора учета многоквартирного дома, но при наличии технической возможности его установки, применяется норматив с учетом повышающего коэффициента в соответствии с действующим приложением настоящего приказа.»

1.3. Определить период действия приложений № 2.1, 4.1 с 01.05.2015 по 30.09.2015.

2. Настоящий приказ вступает в силу с 01.10.2015.

Министр **В.Н. Гноевский**

Климатические условия группы № 6

Этажность многоквартирного (жилого) дома	Норматив потребления, Гкал на 1 м2 общей площади жилого помещения в месяц		
	Материал стен		
	Камень, кирпич	Панель, блок	Дерево, смешанные и др. материалы
1	2	3	4
Многоквартирные и жилые дома до 1999 года постройки включительно			
1-3	0,03361	0,03607	0,03629
4-6	0,03004	0,02892	-
7 и более	0,03319	0,03126	-
Многоквартирные и жилые дома после 1999 года постройки			
1-3	-	-	0,01862
4-6	0,01656	-	-
7 и более	0,01370	0,01496	-

Климатические условия группы № 7

Этажность многоквартирного (жилого) дома	Норматив потребления, Гкал на 1 м2 общей площади жилого помещения в месяц		
	Материал стен		
	Камень, кирпич	Панель, блок	Дерево, смешанные и др. материалы
1	2	3	4
Многоквартирные и жилые дома до 1999 года постройки включительно			
1-3	0,03522	0,03522	0,03522
4-6	-	0,03200	-
7 и более	-	-	-
Многоквартирные и жилые дома после 1999 года постройки			
1-3	-	0,01944	0,01780
4-6	-	-	-
7 и более	-	-	-

ПРАВИТЕЛЬСТВО МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

г. Мурманск

от 22 января **2016 года** **№** 9

О внесении изменений в приказ Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области от 11.03.2013 № 34

В соответствии со статьей 157 Жилищного кодекса Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 23.05.2006 № 306 «Об утверждении Правил установления и определения нормативов потребления коммунальных услуг», на основании Положения о Министерстве энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области, утвержденного постановлением Правительства Мурманской области от 23.04.2014 № 210-ПП, **п р и к а з ы в а ю**:

1. Изложить приложения № 1, 2, 3, 4 в новой редакции.

2. Применять норматив потребления коммунальной услуги по отоплению к многоквартирным домам в соответствии с приложением № 2, за исключением отдельных категорий многоквартирных домов, для которых норматив потребления коммунальной услуги по отоплению установлен приложением № 4.

3. Признать утратившими силу с 1 января 2016 года приложения № 2.2, 4.2.

4. Настоящий приказ вступает в силу со дня его официального опубликования и распространяется на правоотношения, возникшие с 1 января 2016 года.

Министр **В.Н. Гноевский**

Приложение № 1
к приказу Министерства
энергетики и жилищно-коммунального
хозяйства Мурманской области
от 22. января 2016 года № 9

Дифференциация
муниципальных образований Мурманской области
по климатическим условиям

Группа	Муниципальное образование
1	ЗАТО г. Островной
2	с.п. Териберка Кольского района
3	ЗАТО г. Александровск
4	с.п. Варзуга Терского района
5	г.п. Заполярный Печенгского района
	г.п. Никель Печенгского района
	г.п. Печенга Печенгского района
	с.п. Корзуново Печенгского района
6	г. Мурманск
	г.п. Кола Кольского района
	г.п. Междуречье Кольского района
	ЗАТО г. Североморск
	с.п. Ура-Губа Кольского района
	ЗАТО г. Заозерск
	ЗАТО п. Видяево
7	г.п. Умба Терского района
8	г.п. Зеленоборский Кандалакшского района
	с.п. Зареченск Кандалакшского района
9	г.п. Туманный Кольского района
10	г.п. Кандалакша Кандалакшского района
11	г. Полярные Зори с подведомственной территорией
12	г. Мончегорск с подведомственной территорией

Климатические условия группы № 6

Гкал на кв. метр общей площади жилого помещения в месяц

Этажность много-квартирного (жилого) дома	Материал стен	Норматив	Норматив потребления с учетом повышающего коэффициента				
			С 01.05.2015 по 30.09.2015 повышающий коэффициент - 1,1	С 01.10.2015 по 31.12.2015 повышающий коэффициент - 1,2	С 01.01.2016 по 30.06.2016 повышающий коэффициент - 1,4	С 01.07.2016 по 31.12.2016 повышающий коэффициент - 1,5	С 01.01.2017 повышающий коэффициент - 1,6
Многоквартирные и жилые дома до 1999 года постройки включительно							
1 - 3	Камень, кирпич	0,02801	0,03081	0,03361	0,03921	0,04202	0,04482
1 - 3	Панель, блок	0,03006	0,03307	0,03607	0,04208	0,04509	0,04810
1 - 3	Дерево, смешанные и др. материалы	0,03024	0,03326	0,03629	0,04234	0,04536	0,04838
4 - 6	Камень, кирпич	0,02503	0,02753	0,03004	0,03504	0,03755	0,04005
4 - 6	Панель, блок	0,02410	0,02651	0,02892	0,03374	0,03615	0,03856
7 и более	Камень, кирпич	0,02766	0,03043	0,03319	0,03872	0,04149	0,04426
7 и более	Панель, блок	0,02605	0,02866	0,03126	0,03647	0,03908	0,04168
Многоквартирные и жилые дома после 1999 года постройки							
1 - 3	Дерево, смешанные и др. материалы	0,01552	0,01707	0,01862	0,02173	0,02328	0,02483
4 - 6	Камень, кирпич	0,01380	0,01518	0,01656	0,01932	0,02070	0,02208
7 и более	Камень, кирпич	0,01142	0,01256	0,01370	0,01599	0,01713	0,01827
7 и более	Панель, блок	0,01247	0,01372	0,01496	0,01746	0,01871	0,01995

ПРАВИТЕЛЬСТВО МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

от 11 марта 2013 года № 35

г. Мурманск

Об утверждении нормативов потребления коммунальных услуг (по холодному и горячему водоснабжению, водоотведению)

В соответствии со статьей 157 Жилищного кодекса Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 23.05.2006 № 306 «Об утверждении Правил установления и определения нормативов потребления коммунальных услуг» (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 28.03.2012 № 258), на основании постановления Правительства Мурманской области от 18.06.2009 № 258-ПП «Об утверждении Положения о Министерстве энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области»» (в редакции постановления Правительства Мурманской области от 12.11.2012 № 562-ПП) Министерство энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области **п р и к а з ы в а е т:**

1. Утвердить нормативы потребления коммунальных услуг по холодному и горячему водоснабжению, водоотведению по Мурманской области в соответствии с приложением.

2. При расчете размера платы за коммунальные услуги по холодному, горячему водоснабжению, водоотведению в многоквартирных домах, не оборудованных коллективными (общедомовыми) приборами учета потребления воды, применять до 1 июля 2013 года количественный показатель потребления коммунальных услуг на общедомовые нужды равным «0».

3. Считать утратившим силу пункт 3 постановления Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области от 26.02.2013 № 3 «Об отмене постановлений Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области от 31.08.2012 № 6 и от 14.09.2012 № 7» (в редакции постановления Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области от 26.02.2013 № 4) со дня подписания.

4. Настоящий приказ вступает в силу с момента официального опубликования и распространяется на правоотношения, возникшие с 1 января 2013 года.

И.о. министра **В.И. Полиэктов**

Приложение
к приказу Министерства
энергетики и жилищно-коммунального
хозяйства Мурманской области
от 11 марта 2013 года № 35

Нормативы потребления коммунальных услуг по холодному и горячему водоснабжению, водоотведению в жилых помещениях и на общедомовые нужды

	Горячее водоснабжение		Холодное водоснабжение		Водоотведение	
	Для жилых помещений, куб.м. на 1 человека в месяц	На общедомовые нужды, куб.м. на 1 кв.м. в месяц	Для жилых помещений, куб.м. на 1 человека в месяц	На общедомовые нужды, куб.м. на 1 кв.м. в месяц	Для жилых помещений, куб.м. на 1 человека в месяц	На общедомовые нужды, куб.м. на 1 кв.м. в месяц
1.Полное благоустройство						
1.1.Многоквартирные дома и/или жилые дома с горячим и холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные раковинами, мойками, ваннами сидячими 1200 мм с душем:						
1-3 этажа	-	-	-	-	-	-
4-6 этажей	3,41	0,18	5,77	0,28	9,18	0,46
7 и более этажей	-	-	-	-	-	-
1.2.Многоквартирные дома и/или жилые дома с горячим и холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные раковинами, мойками, ваннами длиной 1500-1550 мм с душем:						
1-3 этажа	3,63	0,14	6,06	0,22	9,69	0,36
4-6 этажей	3,63	0,24	6,06	0,37	9,69	0,61
7 и более этажей	3,63	0,24	6,06	0,38	9,69	0,62
1.3.Многоквартирные дома и/или жилые дома с горячим и холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные раковинами, мойками, ваннами длиной 1650-1700 мм с душем:						
1-3 этажа	3,84	0,14	6,34	0,22	10,18	0,36
4-6 этажей	3,84	0,23	6,34	0,36	10,18	0,59
7 и более этажей	3,84	0,22	6,34	0,36	10,18	0,58
1.4.Многоквартирные дома и/или жилые дома с горячим и холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные раковинами, мойками, ваннами без душа:						
1-3 этажа	2,98	0,35	5,19	0,54	8,17	0,89
4-6 этажей	2,98	0,20	5,19	0,32	8,17	0,52

ПРАВИТЕЛЬСТВО МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

от 31 мая 2013 года № 42

г. Мурманск

О внесении изменений в приказ Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области от 11.03.2013 № 35

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 16.04.2013 № 344 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам предоставления коммунальных услуг» Министерство энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области **п р и к а з ы в а е т:**

1. Пункт 2 приказа Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области от 11.03.2013 № 35 «Об утверждении нормативов потребления коммунальных услуг (по холодному и горячему водоснабжению, водоотведению)» признать утратившим силу.

2. Внести изменения в нормативы потребления коммунальных услуг (по холодному и горячему водоснабжению, водоотведению) утвержденные выше названным приказом, и изложить в новой редакции согласно приложению.

3. Настоящий приказ вступает в силу с 1 июня 2013 года.

Министр **В.Н. Гноевский**

Приложение
к приказу Министерства
энергетики и жилищно-коммунального
хозяйства Мурманской области
от 31 мая 2013 года № 72

Нормативы потребления коммунальных услуг по холодному и горячему водоснабжению, водоотведению в жилых помещениях и на общедомовые нужды

	Горячее водоснабжение		Холодное водоснабжение		Водоотведение
	Для жилых помещений, куб.м. на 1 человека в месяц	На общедомовые нужды, куб.м. на 1 кв.м. в месяц	Для жилых помещений, куб.м. на 1 человека в месяц	На общедомовые нужды, куб.м. на 1 кв.м. в месяц	Для жилых помещений, куб.м. на 1 человека в месяц
1.Полное благоустройство					
1.1.Многоквартирные дома и/или жилые дома с горячим и холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные раковинами, мойками, ваннами сидящими 1200 мм с душем:					
1-3 этажа	–	–	–	–	–
4-6 этажей	2,96	0,03	5,11	0,03	8,07
7 и более этажей	2,96	0,03	5,11	0,03	8,07
1.2.Многоквартирные дома и/или жилые дома с горячим и холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные раковинами, мойками, ваннами длинной 1500-1550 мм с душем:					
1-3 этажа	3,17	0,015	5,35	0,015	8,52
4-6 этажей	3,17	0,03	5,35	0,03	8,52
7 и более этажей	3,17	0,03	5,35	0,03	8,52
1.3.Многоквартирные дома и/или жилые дома с горячим и холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные раковинами, мойками, ваннами длинной 1650-1700 мм с душем:					
1-3 этажа	3,37	0,015	5,61	0,015	8,98
4-6 этажей	3,37	0,03	5,61	0,03	8,98
7 и более этажей	3,37	0,03	5,61	0,03	8,98
1.4.Многоквартирные дома и/или жилые дома с горячим и холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные раковинами, мойками, ваннами без душа:					
1-3 этажа	2,57	0,015	4,60	0,015	7,17
4-6 этажей	2,57	0,03	4,60	0,03	7,17
7 и более этажей	2,57	0,03	4,60	0,03	7,17
1.5.Многоквартирные дома и/или жилые дома с горячим и холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные раковинами, мойками, душем:					
1-3 этажа	1,97	0,015	3,81	0,015	5,78
4-6 этажей	1,97	0,03	3,81	0,03	5,78
7 и более этажей	1,97	0,03	3,81	0,03	5,78
1.6.Многоквартирные дома и/или жилые дома с горячим и холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные раковинами, мойками:					
1-3 этажа	1,00	0,015	2,54	0,015	3,54
4-6 этажей	1,00	0,03	2,54	0,03	3,54
7 и более этажей	1,00	0,03	2,54	0,03	3,54
2.Частичное благоустройство					
2.1.Многоквартирные дома и/или жилые дома с холодным водоснабжением, водоотведением:					
1-3 этажа	-	-	3,54	0,005	3,54
4-6 этажей	-	-	-	-	-
7 и более этажей	-	-	-	-	-

ПРАВИТЕЛЬСТВО МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

г. Мурманск

от 22 апреля **2015 года** **№** 78

О внесении изменений в приказ Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области от 11.03.2013 № 35 «Об утверждении нормативов потребления коммунальных услуг (по холодному и горячему водоснабжению, водоотведению)»

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 23.05.2006 № 306 «Об утверждении Правил установления и определения нормативов потребления коммунальных услуг» (в редакции от 17.12.2014 № 1380), на основании постановления Правительства Мурманской области от 23.04.2014 № 210-ПП «Об утверждении положения о Министерстве энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области» **п р и к а з ы в а ю:**

1. Внести в приказ Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области от 11.03.2013 № 35 «Об утверждении нормативов потребления коммунальных услуг (по холодному и горячему водоснабжению, водоотведению)» (далее – Приказ) следующие изменения:

1.1. Приложение к Приказу считать приложением № 1.

1.2. Дополнить Приказ приложением № 2 (прилагается).

2. Настоящий приказ вступает в силу с 01.05.2015.

Министр **В.Н. Гноевский**

Приложение № 2
к приказу Министерства
энергетики и жилищно-коммунального
хозяйства Мурманской области
от 22.09.2015 года № 77

Нормативы потребления коммунальных услуг по холодному и горячему водоснабжению, водоотведению в жилых помещениях и на общедомовые нужды в жилых (нежилых) помещениях многоквартирного дома, не оборудованных коллективным (общедомовым), индивидуальным или общим (квартирным) прибором учета (при наличии технической возможности его установки) с учетом повышающего коэффициента 1,1

	Горячее водоснабжение		Холодное водоснабжение		Водоотведение
	Для жилых помещений, м3 на 1 человека в месяц	На общедомовые нужды, м3 на 1 м2 в месяц	Для жилых помещений, м3 на 1 человека в месяц	На общедомовые нужды, м3 на 1 м2 в месяц	Для жилых помещений, м3 на 1 человека в месяц
1. Полное благоустройство					
1.1. Многоквартирные дома и/или жилые дома с горячим и холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные раковинами, мойками, ваннами сидячими 1200 мм с душем:					
1-3 этажа	-	-	-	-	-
4-6 этажей	3,26	0,033	5,62	0,033	8,88
7 и более этажей	3,26	0,033	5,62	0,033	8,88
1.2. Многоквартирные дома и/или жилые дома с горячим и холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные раковинами, мойками, ваннами длиной 1500 - 1550 мм с душем:					
1-3 этажа	3,49	0,017	5,89	0,017	9,38
4-6 этажей	3,49	0,033	5,89	0,033	9,38
7 и более этажей	3,49	0,033	5,89	0,033	9,38
1.3. Многоквартирные дома и/или жилые дома с горячим и холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные раковинами, мойками, ваннами длиной 1650 - 1700 мм с душем:					
1-3 этажа	3,71	0,017	6,17	0,017	9,88
4-6 этажей	3,71	0,033	6,17	0,033	9,88
7 и более этажей	3,71	0,033	6,17	0,033	9,88
1.4. Многоквартирные дома и/или жилые дома с горячим и холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные раковинами, мойками, ваннами без душа:					
1-3 этажа	2,83	0,017	5,06	0,017	7,89
4-6 этажей	2,83	0,033	5,06	0,033	7,89

ПРАВИТЕЛЬСТВО МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

г. Мурманск

от 23 сентября **2015** **№** 140

О внесении изменений в приказ Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области от 11.03.2013 № 35

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 23.05.2006 № 306 «Об утверждении Правил установления и определения нормативов потребления коммунальных услуг» (в редакции от 17.12.2014 № 1380), на основании постановления Правительства Мурманской области от 23.04.2014 № 210-ПП «Об утверждении положения о Министерстве энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области» **п р и к а з ы в а ю:**

1. Внести в приказ Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области от 11.03.2013 № 35 «Об утверждении нормативов потребления коммунальных услуг (по холодному и горячему водоснабжению, водоотведению)» (в редакции от 31.05.2013 № 72, от 22.04.2015 № 78) следующие изменения:

1.1. Дополнить Приказ приложением № 3 (прилагается).

1.2. Определить период действия приложения № 2 с 01.05.2015 по 30.09.2015.

2. Настоящий приказ вступает в силу с 01.10.2015.

Министр **В.Н. Гноевский**

Приложение № 3
к приказу Министерства
энергетики и жилищно-коммунального
хозяйства Мурманской области
от 23.09.2015 года № 140

Нормативы потребления коммунальных услуг по холодному и горячему водоснабжению, водоотведению в жилых помещениях и на общедомовые нужды в жилых (нежилых) помещениях многоквартирного дома, не оборудованных коллективным (общедомовым), индивидуальным или общим (квартирным) прибором учета (при наличии технической возможности его установки) с учетом повышающего коэффициента 1,2

	Горячее водоснабжение		Холодное водоснабжение		Водоотведение
	Для жилых помещений, м3 на 1 человека в месяц	На общедомовые нужды, м3 на 1 м2 в месяц	Для жилых помещений, м3 на 1 человека в месяц	На общедомовые нужды, м3 на 1 м2 в месяц	Для жилых помещений, м3 на 1 человека в месяц
1. Полное благоустройство					
1.1. Многоквартирные дома и/или жилые дома с горячим и холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные раковинами, мойками, ваннами сидячими 1200 мм с душем:					
1-3 этажа	-	-	-	-	-
4-6 этажей	3,55	0,036	6,13	0,036	9,68
7 и более этажей	3,55	0,036	6,13	0,036	9,68
1.2. Многоквартирные дома и/или жилые дома с горячим и холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные раковинами, мойками, ваннами длиной 1500 - 1550 мм с душем:					
1-3 этажа	3,80	0,018	6,42	0,018	10,22
4-6 этажей	3,80	0,036	6,42	0,036	10,22
7 и более этажей	3,80	0,036	6,42	0,036	10,22
1.3. Многоквартирные дома и/или жилые дома с горячим и холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные раковинами, мойками, ваннами длиной 1650 - 1700 мм с душем:					
1-3 этажа	4,04	0,018	6,73	0,018	10,78
4-6 этажей	4,04	0,036	6,73	0,036	10,78
7 и более этажей	4,04	0,036	6,73	0,036	10,78
1.4. Многоквартирные дома и/или жилые дома с горячим и холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные раковинами, мойками, ваннами без душа:					
1-3 этажа	3,08	0,018	5,52	0,018	8,60
4-6 этажей	3,08	0,036	5,52	0,036	8,60

ПРАВИТЕЛЬСТВО МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

г. Мурманск

от 22 января **2016 года** **№** 10

О внесении изменений в приказ Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области от 11.03.2013 № 35

В соответствии со статьей 157 Жилищного кодекса Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 23.05.2006 № 306 «Об утверждении Правил установления и определения нормативов потребления коммунальных услуг», на основании Положения о Министерстве энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мурманской области, утвержденного постановлением Правительства Мурманской области от 23.04.2014 № 210-ПП, **п р и к а з ы в а ю:**

1. Изложить приложение № 1 в новой редакции.
2. Признать утратившим силу с 1 января 2016 года приложение № 3.
3. Настоящий приказ вступает в силу со дня его официального опубликования и распространяется на правоотношения, возникшие с 1 января 2016 года.

Министр **В.Н. Гноевский**

Приложение № 1
к приказу Министерства
энергетики и жилищно-коммунального
хозяйства Мурманской области
от 22 января 2016 года № 10

Нормативы потребления коммунальных услуг по холодному и горячему водоснабжению, водоотведению в жилых помещениях

куб. метр в месяц на человека

Вид коммунальной услуги	Этажность много-квартирного (жилого) дома	Норматив	Норматив потребления с учетом повышающего коэффициента				
			С 01.05.2015 по 30.09.2015 повышающий коэффициент - 1,1	С 01.10.2015 по 31.12.2015 повышающий коэффициент - 1,2	С 01.01.2016 по 30.06.2016 повышающий коэффициент - 1,4	С 01.07.2016 по 31.12.2016 повышающий коэффициент - 1,5	С 01.01.2017 повышающий коэффициент - 1,6
1. Полное благоустройство							
1.1. Многоквартирные дома и/или жилые дома с горячим и холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные раковинами, мойками, ваннами сидячими 1200 мм с душем:							
горячее водоснабжение	1 - 3	-	-	-	-	-	-
	4 - 6	2,96	3,26	3,55	4,14	4,44	4,74
	7 и более	2,96	3,26	3,55	4,14	4,44	4,74
холодное водоснабжение	1 - 3	-	-	-	-	-	-
	4 - 6	5,11	5,62	6,13	7,15	7,67	8,18
	7 и более	5,11	5,62	6,13	7,15	7,67	8,18
водоотведение	1 - 3	-	-	-	-	-	-
	4 - 6	8,07	8,88	9,68	11,29	12,11	12,92
	7 и более	8,07	8,88	9,68	11,29	12,11	12,92

1.2. Многоквартирные дома и/или жилые дома с горячим и холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные раковинами, мойками, ваннами длиной 1500 - 1550 мм с душем:							
горячее водоснабжение	1 - 3	3,17	3,49	3,80	4,44	4,76	5,07
	4 - 6	3,17	3,49	3,80	4,44	4,76	5,07
	7 и более	3,17	3,49	3,80	4,44	4,76	5,07
холодное водоснабжение	1 - 3	5,35	5,89	6,42	7,49	8,03	8,56
	4 - 6	5,35	5,89	6,42	7,49	8,03	8,56
	7 и более	5,35	5,89	6,42	7,49	8,03	8,56
водоотведение	1 - 3	8,52	9,37	10,22	11,93	12,79	13,63
	4 - 6	8,52	9,37	10,22	11,93	12,79	13,63
	7 и более	8,52	9,37	10,22	11,93	12,79	13,63
1.3. Многоквартирные дома и/или жилые дома с горячим и холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные раковинами, мойками, ваннами длиной 1650 - 1700 мм с душем:							
горячее водоснабжение	1 - 3	3,37	3,71	4,04	4,72	5,06	5,39
	4 - 6	3,37	3,71	4,04	4,72	5,06	5,39
	7 и более	3,37	3,71	4,04	4,72	5,06	5,39
холодное водоснабжение	1 - 3	5,61	6,17	6,73	7,85	8,42	8,98
	4 - 6	5,61	6,17	6,73	7,85	8,42	8,98
	7 и более	5,61	6,17	6,73	7,85	8,42	8,98
водоотведение	1 - 3	8,98	9,88	10,78	12,57	13,48	14,37
	4 - 6	8,98	9,88	10,78	12,57	13,48	14,37
	7 и более	8,98	9,88	10,78	12,57	13,48	14,37

Нормативы потребления коммунальных услуг по холодному и горячему водоснабжению на общедомовые нужды

куб. метр в месяц на кв. метр общей площади

Вид коммунальной услуги	Этажность много-квартирного (жилого) дома	Норматив	Норматив потребления с учетом повышающего коэффициента				
			С 01.05.2015 по 30.09.2015 повышающий коэффициент - 1,1	С 01.10.2015 по 31.12.2015 повышающий коэффициент - 1,2	С 01.01.2016 по 30.06.2016 повышающий коэффициент - 1,4	С 01.07.2016 по 31.12.2016 повышающий коэффициент - 1,5	С 01.01.2017 повышающий коэффициент - 1,6
1. Полное благоустройство							
1.1. Многоквартирные дома и/или жилые дома с горячим и холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные раковинами, мойками, ваннами сидячими 1200 мм с душем:							
горячее водоснабжение	1 - 3	-	-	-	-	-	-
	4 - 6	0,03	0,033	0,036	0,042	0,045	0,048
	7 и более	0,03	0,033	0,036	0,042	0,045	0,048
холодное водоснабжение	1 - 3	-	-	-	-	-	-
	4 - 6	0,03	0,033	0,036	0,042	0,045	0,048
	7 и более	0,03	0,033	0,036	0,042	0,045	0,048
1.2. Многоквартирные дома и/или жилые дома с горячим и холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные раковинами, мойками, ваннами длиной 1500 - 1550 мм с душем:							
горячее водоснабжение	1 - 3	0,015	0,017	0,018	0,021	0,023	0,024
	4 - 6	0,03	0,033	0,036	0,042	0,045	0,048
	7 и более	0,03	0,033	0,036	0,042	0,045	0,048
холодное водоснабжение	1 - 3	0,015	0,017	0,018	0,021	0,023	0,024
	4 - 6	0,03	0,033	0,036	0,042	0,045	0,048
	7 и более	0,03	0,033	0,036	0,042	0,045	0,048

Приложение 1

Расче тепла, необходимого для приготовления 1 м^3 горячей воды на 2015 год

Расчетная формула для приготовления 1м^3 горячей воды: (в соответствии с пунктом 58 методических указаний по расчету тарифов и надбавок в сфере деятельности организаций коммунального комплекса, утвержденных приказом Мигистерства регианального развития Российской Федерации от 15 февраля 2011 г. № 47)

$$Q^{T/Э} = c \cdot p \cdot \left(t^{гвс} - t^{хвс}\right) \cdot \left(1 + K_n\right);$$

где

$Q^{T/Э}$ - количество тепла, необходимое для приготовления 1м^3 горячей воды, (Гкал/куб.м);

c - удельная теплоемкость воды, 1*10^{-6}Гкал/кг * 1 град.С;

p - плотность воды при температуре, равной = 60°С , и среднему по году давления воды в трубопроводе = 983кг/м^3 (таб.П.1.6. методики расчета на тепловую энергию утвержденной РЭК Мурманской области Постановление от "08" сентября 2003г. №20/1)

$t^{гвс}$ – средняя за год температура горячей воды, поступающей потребителям изсистем централизованного горячего водоснабжения (град.С);

$t^{хвс}$ – средняя за год температура холодной воды, поступающей потребителям изсистем централизованного холодного водоснабжения (град.С); $t_{хвз}$ = 15°С, $t_{хвл}$ = 5°С (Приказ от 6 мая 2000г. №105 об утверждении Методики определения количества тепловой энергии в водных системах коммунального теплоснабжения)

$$t_{гвс} = \frac{(5 \cdot 273) + (15 \cdot 92)}{365} = 7{,}5^{o}C$$

Kn - коэффициент, учитывающий потери тепла трубопроводами систем централизованного горячего водоснабжения (СП 41-101-95 "Проектирование тепловых пунктов", приложение 2, табл. 1 от 01.07.1996, официальное издание, М.: ГУП ЦПП, 1997 год), расчитывается по следующей формуле:

$$K_n = \left(N1 \cdot K1 + N2 \cdot K2 + N3 \cdot K3 + N4 \cdot K4\right) / N, где$$

Kn = (50*0,25)/50 = 0,25

N3 - количество строений с неизолированными стояками и без и полотнцесушителями;

K3 - коэффициент для систем горячего водоснабжения с неизолированными стояками и без и полотнцесушителей, равен 0,25;

$$Q^{T/Э} = 1 \cdot 10^{-6} \cdot 983 \cdot (60 - 7{,}5) \cdot (1 + 0{,}25) = 0{,}0645 Гкал / м^3$$

Директор МУПП ЖКХ ЗАТО Видяево Бекиров Э.Я.

Ведущий инженер МУПП ЖКХ Козлова В.С.