

Уважаемые жильцы!

Расчет по услуге «Отопление» в квитанциях за Апрель 2024.

Данные о расходе теплоносителя

| Месяц | Расход теплоносителя по карточкам УКУТ, Гкал | Расход теплоносителя по индивидуальным приборам учета, Гкал | Расход теплоносителя на отопление ОДН | Тариф, руб. |
|--------|--|---|---------------------------------------|-------------|
| Апрель | 10,74 | 10,74 | 0 | 2265,07 |

Площадь офисов – 810,5 м²,

Площадь жилых помещений – 6 796,3 м²

Согласно Постановлению Правительства РФ №354 от 06.05.2011 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов» расчет платы по услуге «Отопление» с 01.01.2019 года проводится в соответствии с пунктом 3(3) Размер платы за коммунальную услугу по отоплению в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме, который оборудован коллективным (общедомовым) прибором учета тепловой энергии и в котором все жилые и нежилые помещения оборудованы индивидуальными и (или) общими (квартирными) приборами учета (распределителями) тепловой энергии, согласно пунктам 42(1) и 43 Правил определяется по формуле 3(3):

$$P_i = \left(V_i^n + V_i^{\text{одн}} \times \frac{S_i}{S_{\text{об}}} \right) \times T^T,$$

где:

V_i^n - объем (количество) потребленной за расчетный период в *i*-м жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме тепловой энергии, определенный при осуществлении оплаты коммунальной услуги по отоплению в течение отопительного периода по показаниям индивидуального или общего (квартирного) прибора учета в *i*-м жилом или нежилом помещении, а при оплате равномерно в течение календарного года - исходя из среднемесячного объема потребления тепловой энергии на отопление в *i*-м жилом или нежилом помещении по показаниям индивидуального или общего (квартирного) прибора учета за предыдущий год; (в ред. Постановления Правительства РФ от 26.12.2016 N 1498)

$V_i^{\text{одн}}$ - объем (количество) тепловой энергии, предоставленный за расчетный период в многоквартирный дом, оборудованный коллективным (общедомовым) прибором учета тепловой энергии, за исключением объема (количества) тепловой энергии, потребленного во всех жилых или нежилых помещениях в многоквартирном доме, который определяется по формуле:

$$V_i^{\text{одн}} = V^d - \sum_i V_i^n,$$

где V^d - объем (количество) потребленной за расчетный период в многоквартирном доме тепловой энергии, определенный при осуществлении оплаты коммунальной услуги по отоплению в течение отопительного сезона по показаниям коллективного (общедомового) прибора учета, а при оплате равномерно в течение календарного года - исходя из среднемесячного объема потребления тепловой энергии на отопление в многоквартирном доме по показаниям коллективного (общедомового) прибора учета за предыдущий год;

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

$S_{\text{об}}$ - общая площадь всех жилых и нежилых помещений в многоквартирном доме;

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

Расчет согласно формуле 3(3) Правил для помещения площадью 100,7 м2.

Расход теплоносителя по показаниям ИПУ равен 0,939 Гкал

$$P = ((0,939 + 100,7 * (10,74 - 10,74) / (6796,3 + 810,5)) * 2265,07) \approx 2126,90 \text{ руб.}$$

(При расчетах допускается погрешность в округлении чисел).

Данная сумма отражается в квитанции в строке отопление.

Ведомость о принятой тепловой энергии абонента

бъект: Екатеринбург г, Блохера ул, д. 166 (ООО "УК "Энергия")
 ил объекта: МКД, расчетная температура воздуха в здании: 20,74°C
 ычислитель: СПТ943.1 (ГО >= 2.0.0.3.00), SN: 58747, ТВ1; dtMin = 3°C
 ремя на приборе: отстает на 1 ч. 5 мин. Допустимое отклонение времени: 2ч. 25мин.
 ид ресурса: УТЭ, ОДПУ в МКД
 ид нагрузки: ЦО Qот = 0,3381Гкал/ч

| Дата | Температура, °С | | | Масса, т | | | Объем, м3 | | | | Кол-во теплоты, Гкал | | Тнар, ч | Трасч, ч | Тэл, ч | Тф, ч | Причина перерасч. | Вид перерыва подачи ресурса/ Причиной отсутствия | Ресурсы раб. сб-та | | |
|------------|-----------------|-------|-------|----------|---------|------|-----------|--------|---------|---------|----------------------|--------|-----------|----------|--------|--------|-------------------|--|---------------------------|--------|-------------|
| | t1 | t2 | dt | M1 | M2 | % | dM | V1 | V2 | dV | dVрасч. | Qфакт. | | | | | | | | Qрасч. | |
| 26.03.2024 | 46,08 | 36,72 | 9,37 | 165,44 | 164,82 | 0,38 | 0,627 | 167,13 | 165,89 | 1,240 | | 1,550 | 1,5495148 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 27.03.2024 | 45,99 | 36,72 | 9,27 | 173,92 | 173,27 | 0,37 | 0,643 | 175,68 | 174,40 | 1,280 | | 1,613 | 1,6129316 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 28.03.2024 | 48,75 | 38,50 | 10,25 | 182,16 | 181,44 | 0,40 | 0,729 | 184,23 | 182,73 | 1,500 | | 1,868 | 1,8683072 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 29.03.2024 | 51,66 | 39,84 | 11,82 | 181,76 | 180,88 | 0,49 | 0,887 | 184,07 | 182,26 | 1,810 | | 2,149 | 2,1491394 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 30.03.2024 | 51,76 | 40,43 | 11,32 | 180,79 | 180,03 | 0,42 | 0,763 | 183,10 | 181,45 | 1,650 | | 2,048 | 2,0478797 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 31.03.2024 | 45,89 | 36,90 | 8,99 | 175,35 | 174,72 | 0,36 | 0,626 | 177,12 | 175,87 | 1,250 | | 1,576 | 1,5764096 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 01.04.2024 | 44,85 | 36,01 | 8,84 | 172,75 | 171,94 | 0,47 | 0,807 | 174,42 | 173,02 | 1,400 | | 1,527 | 1,5270181 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 02.04.2024 | 44,53 | 36,01 | 8,52 | 173,19 | 172,67 | 0,30 | 0,520 | 174,84 | 173,75 | 1,090 | | 1,476 | 1,4757286 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 03.04.2024 | 43,75 | 35,99 | 7,77 | 169,56 | 168,94 | 0,36 | 0,613 | 171,12 | 170,00 | 1,120 | | 1,317 | 1,3172066 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 04.04.2024 | 42,30 | 35,39 | 6,92 | 164,59 | 163,95 | 0,39 | 0,639 | 166,02 | 164,95 | 1,070 | | 1,139 | 1,1386255 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 05.04.2024 | 39,81 | 33,61 | 6,20 | 157,42 | 157,23 | 0,12 | 0,192 | 158,63 | 158,09 | 0,540 | | 0,976 | 0,9762987 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 06.04.2024 | 44,28 | 36,11 | 8,17 | 171,97 | 171,66 | 0,19 | 0,318 | 173,60 | 172,74 | 0,860 | | 1,406 | 1,4059079 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 07.04.2024 | 45,65 | 36,83 | 8,82 | 175,02 | 174,57 | 0,25 | 0,443 | 176,77 | 175,72 | 1,050 | | 1,545 | 1,5448781 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 08.04.2024 | 45,25 | 36,85 | 8,40 | 174,59 | 174,21 | 0,22 | 0,376 | 176,31 | 175,36 | 0,950 | | 1,467 | 1,4667286 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 09.04.2024 | 43,45 | 35,88 | 7,57 | 169,43 | 168,62 | 0,48 | 0,808 | 170,97 | 169,67 | 1,300 | | 1,284 | 1,2839050 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 10.04.2024 | 42,82 | 35,38 | 7,44 | 168,52 | 168,16 | 0,21 | 0,359 | 170,01 | 169,18 | 0,830 | | 1,254 | 1,2538213 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 11.04.2024 | 42,37 | 35,27 | 7,09 | 166,12 | 165,81 | 0,19 | 0,308 | 167,56 | 166,81 | 0,750 | | 1,179 | 1,1790534 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 12.04.2024 | 40,26 | 34,19 | 6,07 | 161,34 | 161,03 | 0,20 | 0,315 | 162,61 | 161,94 | 0,670 | | 0,981 | 0,9805977 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 13.04.2024 | 39,46 | 33,50 | 5,97 | 160,55 | 160,25 | 0,19 | 0,299 | 161,76 | 161,12 | 0,640 | | 0,959 | 0,9585992 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 14.04.2024 | 41,51 | 34,77 | 6,74 | 162,52 | 162,22 | 0,18 | 0,297 | 163,87 | 163,17 | 0,700 | | 1,095 | 1,0952983 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 15.04.2024 | 43,48 | 36,08 | 7,40 | 166,28 | 165,97 | 0,19 | 0,311 | 167,80 | 167,02 | 0,780 | | 1,231 | 1,2311013 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 16.04.2024 | 43,51 | 36,15 | 7,36 | 167,48 | 167,13 | 0,21 | 0,349 | 169,01 | 168,19 | 0,820 | | 1,234 | 1,2340524 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 17.04.2024 | 41,09 | 34,64 | 6,46 | 161,38 | 160,97 | 0,25 | 0,407 | 162,70 | 161,91 | 0,790 | | 1,043 | 1,0426251 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 18.04.2024 | 39,91 | 34,10 | 5,81 | 158,37 | 157,97 | 0,25 | 0,399 | 159,59 | 158,86 | 0,730 | | 0,921 | 0,9208300 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 19.04.2024 | 40,55 | 34,81 | 5,74 | 157,12 | 156,62 | 0,32 | 0,500 | 158,37 | 157,54 | 0,830 | | 0,903 | 0,9029382 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 20.04.2024 | 41,56 | 35,85 | 5,71 | 151,46 | 151,07 | 0,26 | 0,387 | 152,72 | 152,01 | 0,710 | | 0,865 | 0,8649681 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | 1,7 | Отключение задано вручную | Зима | |
| 21.04.2024 | 41,26 | 35,86 | 5,40 | 151,93 | 151,60 | 0,21 | 0,325 | 153,18 | 152,55 | 0,630 | | 0,821 | 0,8214681 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 22.04.2024 | 40,57 | 35,22 | 5,34 | 151,86 | 151,58 | 0,19 | 0,283 | 153,07 | 152,49 | 0,580 | | 0,812 | 0,8119655 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 23.04.2024 | 39,58 | 34,32 | 5,26 | 152,19 | 151,96 | 0,15 | 0,223 | 153,34 | 152,83 | 0,510 | | 0,801 | 0,8007733 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 24.04.2024 | 44,44 | 37,03 | 7,41 | 162,41 | 162,17 | 0,14 | 0,232 | 163,95 | 163,25 | 0,700 | | 1,204 | 1,2043312 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| 25.04.2024 | 43,34 | 36,10 | 7,24 | 160,86 | 160,64 | 0,14 | 0,226 | 162,32 | 161,65 | 0,670 | | 1,166 | 1,1657518 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | | Зима | | |
| среднее | 43,54 | 35,97 | 7,57 | | | 0,27 | | | | | | | | | | | | | | | |
| итого | | | | 5148,34 | 5134,13 | | | 14,213 | 5195,87 | 5166,42 | 29,450 | | 39,409 | 39,4087 | 744,00 | 744,00 | 0,00 | 0,00 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | dQ = 0,0000 |

оказания в энергосбытии

| Дата задытия показаний | Начало периода показаний | Конец периода показаний | Заводской номер прибора учёта | Тип прибора учёта | Адрес объекта (справочно) | Вид нагрузки | Количество потребленной тепловой энергии, Гкал | | Объем потребленного теплоносителя, м3 | Время наработки прибора учёта, ч | Показания, Гкал | Показания, м3 |
|------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------|------------------------------------|--------------|--|--------|---------------------------------------|----------------------------------|-----------------|---------------|
| | | | | | | | Q, Гкал | ΔG, м3 | | | | |
| 15.03.2024 | 26.03.2024 | 25.04.2024 | 58747 | 3.1 (ГО >= 2.0) | Екатеринбург г, Блохера ул, д. 166 | ЦО | 39,4087 | | ΔG, м3 | 744,00 | 2360,895 | 7541,125 |
| | | | | | | | За период штатной работы (1С): | | | | | |
| | | | | | | | За период нештатной работы (1С): | | | | | |

ричины перерасчёта

ТВ1, (ЦО)

1.7 - Отсутствие подачи/потребления теплоносителя (перерасчёт не производится)

о отклонения Qmax от Qср в периоде: 169%

о отклонения от Q предыдущего периода: -14%

о отклонения Q за аналогичный период прошлого года: -13%

о отклонения от Q предыдущего периода: $(Q_{тек}/(Q_{расч} - T_{откл}) - Q_{пред}/(Q_{расч_пред} - T_{откл_пред}) * \text{коэф_та}) / ((Q_{пред}/(Q_{расч_пред} - T_{откл_пред}) * \text{коэф_та}) - 1)$

о отклонения Q за аналогичный период прошлого года: $(Q_{тек}/(Q_{расч} - T_{откл}) - Q_{пред}/(Q_{расч_пред} - T_{откл_пред}) * \text{коэф_та}) / ((Q_{пред}/(Q_{расч_пред} - T_{откл_пред}) * \text{коэф_та}) - 1)$

о отклонения от Q предыдущего периода: $(39,4086540341377/(744-2) - (68,3682/(696-0) * 0,626936795242747)) / ((68,3682/(696-0) * 0,626936795242747) - 1)$

о отклонения Q за аналогичный период прошлого года: $(39,4086540341377/(744-2) - (48,865/(744-0) * 0,931369958927605)) / ((48,865/(744-0) * 0,931369958927605) - 1)$

редставитель абонента


(Должность, фамилия И.О.)

(Подпись)

редставитель теплосети

(Должность, фамилия И.О.)

(Подпись)

 АО «Энергосбыт Плюс»
 Даутова Виктория Игоревна
 26.04.2024 16:56:10

| Блюхера, дом 166 - Апрель 2024 | |
|--------------------------------|-----------|
| Помещение | Объем |
| Кв. 1 | 0,489000 |
| Кв. 2 | 0,249000 |
| Кв. 3 | -3,749000 |
| Кв. 4 | 0,335000 |
| Кв. 5 | 0,199000 |
| Кв. 6 | 0,403000 |
| Кв. 7 | 0,100000 |
| Кв. 8 | 0,200000 |
| Кв. 9 | 0,002000 |
| Кв. 10 | 0,454000 |
| Кв. 11 | 0,275000 |
| Кв. 12 | 0,234000 |
| Кв. 13 | 0,008000 |
| Кв. 14 | 0,083000 |
| Кв. 15 | 0,241000 |
| Кв. 16 | 0,329000 |
| Кв. 17 | 0,054362 |
| Кв. 18 | 0,000000 |
| Кв. 19 | -2,265000 |
| Кв. 20 | 0,396000 |
| Кв. 21 | 0,334000 |
| Кв. 22 | 0,286000 |
| Кв. 23 | 0,000000 |
| Кв. 24 | 0,221000 |
| Кв. 25 | 0,091356 |
| Кв. 26 | 0,083026 |
| Кв. 27 | 0,002000 |
| Кв. 28 | 0,000000 |
| Кв. 29 | 0,000000 |
| Кв. 30 | 0,091356 |
| Кв. 31 | 0,085708 |
| Кв. 31а | 0,114796 |
| Кв. 32 | 0,939000 |
| Кв. 33 | 0,089238 |
| Кв. 34 | 0,260000 |
| Кв. 35 | 0,000000 |
| Кв. 36 | 0,076813 |
| Кв. 37 | 0,213000 |
| Кв. 38 | 0,104000 |
| Кв. 39 | 0,053797 |
| Кв. 40 | 0,431000 |
| Кв. 41 | 0,598000 |
| Кв. 42 | 0,055068 |
| Кв. 43 | 0,053797 |
| Кв. 44 | 0,112000 |
| Кв. 45 | 0,766000 |
| Кв. 46 | 0,054927 |
| Кв. 47 | 0,170000 |
| Кв. 48 | 0,200000 |
| Кв. 49 | 0,000000 |
| Кв. 50 | 0,000000 |
| Кв. 51 | 0,000000 |
| Кв. 52 | 0,076954 |
| Кв. 53 | 0,297000 |
| Кв. 54 | 0,254000 |
| Кв. 55 | 0,000000 |
| Кв. 56 | 0,077095 |
| Кв. 57 | 0,190000 |
| Кв. 58 | 0,520000 |
| Кв. 59 | 0,058174 |
| Кв. 60 | 0,081190 |
| Кв. 61 | -1,436000 |
| Кв. 62 | 0,051256 |
| Кв. 63 | 0,000000 |
| Кв. 64 | 0,058457 |
| Кв. 65 | -2,429000 |
| Кв. 66 | 0,160000 |
| Кв. 67 | 0,215000 |
| Кв. 68 | 0,000000 |
| Кв. 69 | 0,058316 |
| Кв. 70 | 0,300000 |

| | |
|------------|------------------|
| Кв. 71 | 0,191000 |
| Кв. 72 | 0,038000 |
| Кв. 73 | 0,300000 |
| Кв. 74 | 0,000000 |
| Кв. 75 | 0,081472 |
| Кв. 76 | 0,048008 |
| Кв. 77 | 2,000000 |
| Кв. 78 | 0,267000 |
| Кв. 79 | -2,733000 |
| Кв. 80 | 0,471000 |
| Кв. 81 | 0,048008 |
| Кв. 82 | 0,198000 |
| Кв. 83 | 0,562000 |
| Кв. 84 | 0,009000 |
| Кв. 85 | 0,081331 |
| Кв. 86 | 0,000000 |
| Кв. 87 | 0,100000 |
| Кв. 88 | 0,000000 |
| Кв. 89 | 0,508000 |
| Кв. 90 | 0,260000 |
| Кв. 91 | 0,776000 |
| Кв. 92 | 0,054080 |
| Кв. 93 | 0,000000 |
| Кв. 94 | -1,568205 |
| Кв. 95 | 0,100000 |
| Кв. 96 | 0,380000 |
| Кв. 97 | 0,204000 |
| Кв. 98 | 0,049000 |
| Кв. 99 | 0,169000 |
| Кв. 100 | 0,462000 |
| Кв. 101 | 0,318000 |
| Кв. 102 | 0,000000 |
| Кв. 103 | 0,059163 |
| Кв. 104 | 0,196000 |
| Кв. 105 | 0,540000 |
| Кв. 106 | 0,298000 |
| Кв. 107 | 0,130000 |
| Кв. 108 | 0,171000 |
| Кв. 109 | 0,057327 |
| Кв. 110 | 0,190000 |
| Кв. 111 | 0,225000 |
| Кв. 112 | 0,015000 |
| Кв. 113 | 0,059445 |
| Кв. 114 | 0,057186 |
| Кв. 115 | 0,737000 |
| Кв. 116 | 0,587000 |
| Кв. 117 | 0,001000 |
| Кв. 118 | 0,126000 |
| Кв. 119 | 0,070000 |
| Кв. 120 | 0,000000 |
| Кв. 121 | 0,151000 |
| Кв. 122 | 0,342000 |
| Кв. 123 | 0,355000 |
| Нежилое 1 | 0,041936 |
| Нежилое 2 | 0,000000 |
| Нежилое 3 | 0,093192 |
| Нежилое 4 | 0,083873 |
| Нежилое 5 | 0,050267 |
| Нежилое 6 | 0,055633 |
| Нежилое 7 | 0,000000 |
| Нежилое 8 | 0,000000 |
| Нежилое 9 | 0,108442 |
| Нежилое 10 | 0,050408 |
| Нежилое 11 | 0,085144 |
| Нежилое 12 | 0,050550 |
| Нежилое 13 | 0,000000 |
| Нежилое 14 | 0,050550 |
| Нежилое 15 | 0,072012 |
| Оф.1 | 0,201492 |
| | 10,740000 |