

Уважаемые жильцы!

Расчет по услуге «Отопление» в квитанциях за Февраль 2023 года.

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.
Февраль	119,75	80,36	39,39	2265,07

Площадь офисов – 366,00 м²,

Площадь жилых помещений – 6 137,3 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:

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

где $V^{\text{д}}$ - 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 88,1 м2.

Расход теплоносителя по показаниям ИПУ равен 0,7878 Гкал

$$P = ((0,7878 + 88,1 * (119,75 - 80,36) / (6137,3 + 366)) * 2265,07) \approx 2911,58 \text{руб.}$$

(При расчетах допускается погрешность в округлении чисел).

Данная сумма отражается в квитанции в строке отопление.

ОТЧЕТ О ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИИ ЗА ПЕРИОД Февраль 2023
 У потребителя ООО "УК"Энергия" Договор №12292
 По адресу: ул. Юлиуса Фучика, 13 (Чкаловский)

Нагрузка по узлу учета:
 Qотоп. = 0,422 Гкал, Qвент. = 0,02496 Гкал, Qгвс = 0,026475 Гкал/ч, Gгвс = 0,44 тонн, Tхи - 0 °С, Температурный график = 150/70
 Характеристика системы:

2-х трубный ввод. Система отопления - независимая, закрытая, вентиляция зависимая, закрытая. ГВС - независимая, закрытая, в межотопительный период, открытый водоразбор из подающего и обратного трубопровода.

Тепловычислитель: **КАРАТ-307 зав.№02584613**

Формула расчета потребленной тепловой энергии:

В зимний период: Qпотр=Qот+Qподл., где Q=Qпод. *(hпод-hхи)/1000, Qподл.=Qподл. *(hобр-hхи)/1000, Tх.и.=0 °С.

В летний период: Qгвс=Gгвс*(tгвс-hхи)/1000, Tх.и.=0 °С.

Дата	Подача отопления			Обратка отопления			Q отоп.	Подпитка	Q подп.	Трубопровод ГВС лето			Q гвс лето	Потребление					Время часов
	P(кгс/см²)	t(°C)	M(т)	P(кгс/см²)	t(°C)	M(т)				Q(Гкал)	M(т)	Q(Гкал)		t(°C)	M(т)	Q(Гкал)	Qотоп.	Qподл.	
26.01.2023	10,269	87,57	124,59	7,004	52,29	125,56	4,39	0,000	0,000	21,75	0,00	0,00	4,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
27.01.2023	10,429	85,71	113,07	6,954	50,37	113,87	4,00	0,000	0,000	21,81	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
28.01.2023	10,375	85,62	115,40	7,052	50,19	116,47	4,11	0,000	0,000	21,87	0,00	0,00	4,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
29.01.2023	10,500	88,80	108,02	6,862	50,17	109,08	4,18	0,000	0,000	21,98	0,00	0,00	4,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
30.01.2023	10,593	90,46	110,98	6,889	51,85	112,19	4,30	0,000	0,000	22,16	0,00	0,00	4,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
31.01.2023	10,661	86,99	96,93	6,798	48,57	98,03	3,72	0,002	0,001	22,26	0,00	0,00	3,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
02.02.2023	10,510	88,48	113,19	6,887	51,44	114,55	4,09	0,000	0,000	22,20	0,00	0,00	4,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
03.02.2023	10,530	95,23	110,00	6,842	53,92	111,64	4,44	0,003	0,001	22,48	0,00	0,00	4,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
04.02.2023	10,112	93,31	119,48	6,900	54,94	121,14	4,58	0,000	0,000	22,53	0,00	0,00	4,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
05.02.2023	9,996	94,02	119,87	6,862	55,07	121,00	4,65	0,000	0,000	22,53	0,00	0,00	4,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
06.02.2023	10,253	93,96	94,23	6,766	51,10	94,74	4,03	0,000	0,000	22,57	0,00	0,00	4,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
07.02.2023	10,280	94,02	114,64	6,897	54,65	115,97	4,51	0,000	0,000	22,59	0,00	0,00	4,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
08.02.2023	10,366	98,98	119,55	6,840	57,87	121,02	4,89	0,000	0,000	22,72	0,00	0,00	4,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
09.02.2023	10,207	89,78	109,46	6,891	52,27	110,32	4,08	0,001	0,000	22,71	0,00	0,00	4,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
10.02.2023	10,404	82,82	108,70	6,969	48,86	109,34	3,70	0,001	0,000	22,55	0,00	0,00	3,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
11.02.2023	10,387	83,01	107,81	6,851	49,00	108,68	3,65	0,003	0,001	22,49	0,00	0,00	3,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
12.02.2023	10,130	87,51	122,99	6,807	51,94	124,83	4,33	0,000	0,000	22,55	0,00	0,00	4,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
13.02.2023	10,527	90,49	107,02	6,852	52,14	108,51	4,06	0,000	0,000	22,54	0,00	0,00	4,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
14.02.2023	10,617	85,83	97,08	6,801	48,27	98,24	3,59	0,002	0,001	22,55	0,00	0,00	3,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
15.02.2023	9,897	90,14	133,75	7,040	55,24	136,91	4,70	0,269	0,0154	22,33	0,00	0,00	4,71	0,00	0,00	0,27	0,00	0,00	24
16.02.2023	10,495	100,14	125,39	6,873	58,27	127,94	5,19	0,070	0,0037	22,40	0,00	0,00	5,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
17.02.2023	10,558	99,73	122,89	6,919	58,40	125,74	5,06	0,007	0,0004	22,62	0,00	0,00	5,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
18.02.2023	10,645	102,16	121,28	6,959	59,03	124,33	5,21	0,000	0,0000	22,64	0,00	0,00	5,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
19.02.2023	10,475	103,45	130,50	6,949	61,16	133,93	5,49	0,002	0,0001	22,73	0,00	0,00	5,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
20.02.2023	10,341	105,49	119,16	6,813	60,74	122,18	5,31	0,000	0,0000	22,70	0,00	0,00	5,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
21.02.2023	10,810	102,63	107,24	6,890	57,73	110,10	4,84	0,001	0,0001	22,77	0,00	0,00	4,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
22.02.2023	10,873	97,24	105,76	6,757	55,33	108,85	4,39	0,000	0,0000	22,75	0,00	0,00	4,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
23.02.2023	10,883	98,75	107,93	6,789	55,90	111,14	4,61	0,005	0,0003	22,76	0,00	0,00	4,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
24.02.2023	10,805	102,43	106,83	6,712	57,61	110,15	4,79	0,000	0,0000	22,91	0,00	0,00	4,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
25.02.2023	10,662	97,32	113,91	6,857	56,33	117,45	4,63	0,001	0,0001	22,95	0,00	0,00	4,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24
ИТОГО:	10,465	93,09	3502,77	6,873	53,78	3560,08	137,02	0,367	0,0205	22,47	0,00	0,00	137,04	0,02	0,00	0,37	0,00	0,00	744

Накопленные значения

Дата	M1	M2	M3	Qотоп	M4	Qгвс
25.01.2023	66828,73	65766,44	13,95	1998,61	0,69	2177,39
25.02.2023	70331,50	69326,51	14,32	2135,65	0,71	2177,39
						112,31

Qотпр.=	Гкал
137,04	Гкал
Qотоп.=	Гкал
137,02	Гкал
Qподл.=	тонн
0,02	тонн
Qгвс лето=	Гкал
0,37	Гкал
Gгвс лето=	тонн
0,00	тонн

Ответственный представитель потребителя: _____ г.
 Федоров Р.Е. _____ г.
 Представитель ЭСО _____ г.
 тел.: 89028725780



Юлиуса Фучика, дом 13 - Февраль 2023

Помещение	Объем
Кв. 1	1,631480
Кв. 2	1,239262
Кв. 3	0,001000
Кв. 4	0,570600
Кв. 5	1,129800
Кв. 6	1,625956
Кв. 7	1,241104
Кв. 8	0,013000
Кв. 9	0,813100
Кв. 10	1,083300
Кв. 11	1,396400
Кв. 12	0,820600
Кв. 13	0,000000
Кв. 14	1,241104
Кв. 15	1,005800
Кв. 16	0,212500
Кв. 17	0,020000
Кв. 18	-0,290000
Кв. 19	1,239262
Кв. 20	1,625956
Кв. 21	1,413200
Кв. 22	0,410000
Кв. 23	-0,142000
Кв. 24	1,239262
Кв. 25	0,473900
Кв. 26	0,711800
Кв. 27	1,233738
Кв. 28	0,453400
Кв. 29	1,231897
Кв. 30	1,103900
Кв. 31	1,649000
Кв. 32	1,233738
Кв. 33	0,111900
Кв. 34	0,890000
Кв. 35	1,627798
Кв. 36	0,855000
Кв. 37	1,235579
Кв. 38	0,929907
Кв. 39	1,235579
Кв. 40	1,627798
Кв. 41	0,650000
Кв. 42	0,624100
Кв. 43	0,929907
Кв. 44	0,916400
Кв. 45	0,734500
Кв. 46	0,870000
Кв. 47	1,233738
Кв. 48	0,928066
Кв. 49	1,233738
Кв. 50	0,688800
Кв. 51	0,973900
Кв. 52	1,233738
Кв. 53	0,031200
Кв. 54	0,355900
Кв. 55	0,204000
Кв. 56	0,751800
Кв. 57	0,515400
Кв. 58	0,226000
Кв. 59	0,775100
Кв. 60	1,618591
Кв. 61	1,190300
Кв. 62	0,200000
Кв. 63	-0,597000
Кв. 64	1,233738
Кв. 65	0,717500
Кв. 66	1,622273
Кв. 67	0,861800

Кв. 68	0,000000
Кв. 69	0,973900
Кв. 70	1,618591
Кв. 71	0,780000
Кв. 72	1,228214
Кв. 73	0,062500
Кв. 74	1,233738
Кв. 75	1,616749
Кв. 76	1,302000
Кв. 77	0,550000
Кв. 78	0,042400
Кв. 79	1,231897
Кв. 80	1,618591
Кв. 81	0,816300
Кв. 82	0,267000
Кв. 83	0,216600
Кв. 84	0,711500
Кв. 85	1,618591
Оф. 1/13	3,642289
Оф. 2/13	3,960000
	80,360000