

Уважаемые жильцы!

Расчет по услуге «Отопление» в квитанциях за Февраль 2024года.

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	241,09204,28	140,36	63,92	2265,07

Площадь офисов – 1103,32 м2,

Площадь жилых помещений – 10711,32 м2

Общая площадь жилых и нежилых помещений: 1103,32 + 10711,3 = 11 814,62 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:

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

где V^{Δ} - 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;
 $S_{об}$ - 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 96,2 м2.

Расход теплоносителя по показаниям ИПУ равен 0,773 Гкал

$$P = ((0,773 + 96,2 * (204,28 - 140,36) / (1103,32 + 10711,3)) * 2265,07) \approx 2684,59 \text{ руб.}$$

(При расчетах допускается погрешность в округлении чисел).

Данная сумма отражается в квитанции в строке отопление.

ОТЧЕТ О ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИИ ЗА ПЕРИОД Февраль 2024
У потребителя ООО "УК "Созвездие" Договор №12194
По адресу: ул. Юлиуса Фучика, 9 (Чкаловский)

Нагрузка по узлу учета:
 Qотоп. = 0,697 Гкал, Qвент. = 0,137 Гкал, Qгвс = 0,0437 Гкал/ч, Gгвс = 42,9 тонн, Tхн - 0 С, Температурный график = 150/70
 Характеристика системы:
 2-х трубный ввод. Система отопления - независимая, закрытая, вентиляция зависимая, закрытая. ГВС - независимый период, открытый водорабор из подающего и обратного трубопровода.

Тепловычислитель: КАРАТ 011 зав. №24080713

Формула расчета потребленной тепловой энергии:

В зимний период: Qпотр=Qотоп+Qподл., где Q=Qподл.*((подл.-нобр.нхи)/1000, Qподл.=Gподл.*((нобр.нхи)/1000, Tхн.и=0 °С.Qгвс входит в Qот
 В летний период: Qгвс=Gгвс*((гвс-нхи)/1000, Tхн.и=0 °С.

Дата	Поддача отопления			Обратка отопления			Q отоп.	Подпитка	Q подл.	Трубопровод, ГВС лето			Потребление			Время часов		
	P(кгс/см²)	t(°C)	M(т)	P(кгс/см²)	t(°C)	M(т)				t(°C)	M(т)	Q(гкал)	Q(гкал)	Q(гкал)	Qотоп.		Qподл.	Qгвс лето
26.01.2024	10,023	100,81	167,37	6,476	53,44	169,57	7,98	0,004	0,000	34,99	0,00	7,98	7,98	0,00	0,00	0,00	0,00	24
27.01.2024	10,343	98,06	156,41	6,416	51,29	159,63	7,34	0,003	0,000	34,51	0,00	7,34	7,34	0,00	0,00	0,00	0,00	24
28.01.2024	10,345	95,04	158,54	6,417	50,16	160,78	7,13	0,002	0,000	33,94	0,00	7,13	7,13	0,00	0,00	0,00	0,00	24
29.01.2024	10,085	94,29	168,67	6,523	51,04	171,40	7,30	0,001	0,000	34,04	0,00	7,30	7,30	0,00	0,00	0,00	0,00	24
30.01.2024	10,172	93,55	164,41	6,647	50,56	167,18	7,08	0,003	0,000	33,97	0,00	7,08	7,08	0,00	0,00	0,00	0,00	24
31.01.2024	10,143	88,16	166,06	6,558	49,06	169,05	6,51	0,002	0,000	33,37	0,00	6,51	6,51	0,00	0,00	0,00	0,00	24
01.02.2024	10,225	88,55	171,15	6,440	49,46	174,44	6,70	0,003	0,000	33,28	0,00	6,70	6,70	0,00	0,00	0,00	0,00	24
02.02.2024	10,008	91,69	173,03	6,550	50,63	176,47	7,12	0,002	0,000	33,73	0,00	7,12	7,12	0,00	0,00	0,00	0,00	24
03.02.2024	9,226	94,28	208,96	6,674	55,15	213,84	8,20	0,002	0,000	35,02	0,00	8,20	8,20	0,00	0,00	0,00	0,00	24
04.02.2024	9,409	91,57	196,86	6,653	52,82	201,39	7,66	0,001	0,000	34,80	0,00	7,66	7,66	0,00	0,00	0,00	0,00	24
05.02.2024	9,224	87,52	214,91	6,836	53,05	219,94	7,42	0,004	0,000	34,49	0,00	7,42	7,42	0,00	0,00	0,00	0,00	24
06.02.2024	9,109	80,07	220,89	6,841	50,09	226,13	6,62	0,000	0,000	33,43	0,00	6,62	6,62	0,00	0,00	0,00	0,00	24
07.02.2024	8,960	79,90	189,89	6,651	48,07	194,03	6,04	0,001	0,000	32,59	0,00	6,04	6,04	0,00	0,00	0,00	0,00	24
08.02.2024	9,799	89,61	175,80	6,605	50,92	180,09	6,83	0,000	0,000	33,60	0,00	6,83	6,83	0,00	0,00	0,00	0,00	24
09.02.2024	10,274	99,68	160,89	6,479	53,24	164,87	7,48	0,000	0,000	34,84	0,00	7,48	7,48	0,00	0,00	0,00	0,00	24
10.02.2024	9,791	107,07	172,55	6,550	57,36	177,34	8,64	0,000	0,000	36,58	0,00	8,64	8,64	0,00	0,00	0,00	0,00	24
11.02.2024	9,695	109,33	162,89	6,295	56,52	167,46	8,64	0,002	0,000	37,02	0,00	8,64	8,64	0,00	0,00	0,00	0,00	24
12.02.2024	9,611	105,43	164,49	6,472	55,56	169,32	8,24	0,003	0,000	36,67	0,00	8,24	8,24	0,00	0,00	0,00	0,00	24
13.02.2024	10,208	106,52	141,39	6,284	54,12	145,45	7,44	0,007	0,000	36,12	0,00	7,44	7,44	0,00	0,01	0,00	0,00	24
14.02.2024	9,219	111,85	185,68	6,558	59,15	182,58	9,85	0,000	0,000	37,74	0,00	9,85	9,85	0,00	0,00	0,00	0,00	24
15.02.2024	9,004	112,27	189,23	6,628	60,88	196,02	9,76	0,000	0,000	38,43	0,00	9,76	9,76	0,00	0,00	0,00	0,00	24
16.02.2024	9,450	112,19	173,68	6,552	59,61	179,81	9,18	0,003	0,000	38,02	0,00	9,18	9,18	0,00	0,00	0,00	0,00	24
17.02.2024	9,810	110,84	167,37	6,486	58,51	173,42	8,81	0,006	0,000	37,55	0,00	8,81	8,81	0,00	0,00	0,01	0,00	24
18.02.2024	9,731	102,71	182,10	6,484	57,95	189,12	8,22	0,009	0,001	36,86	0,00	8,22	8,22	0,00	0,00	0,01	0,00	24
19.02.2024	9,826	95,86	175,23	6,477	54,41	181,59	7,31	0,005	0,000	35,40	0,00	7,31	7,31	0,00	0,00	0,00	0,00	24
20.02.2024	9,801	98,07	175,95	6,559	54,96	182,27	7,60	0,003	0,000	35,08	0,00	7,60	7,60	0,00	0,00	0,00	0,00	24
21.02.2024	9,527	102,72	196,85	6,618	58,74	204,56	8,71	0,004	0,000	36,25	0,00	8,71	8,71	0,00	0,00	0,00	0,00	24
22.02.2024	9,822	102,16	186,63	6,480	58,54	194,07	8,20	0,007	0,000	36,31	0,00	8,20	8,20	0,00	0,00	0,01	0,00	24
23.02.2024	10,116	101,26	167,61	6,376	56,56	173,91	7,52	0,019	0,001	35,70	0,00	7,52	7,52	0,00	0,00	0,02	0,00	24
24.02.2024	10,114	99,12	160,24	6,341	55,39	166,19	7,03	0,008	0,000	35,32	0,00	7,03	7,03	0,00	0,00	0,01	0,00	24
25.02.2024	9,745	90,14	162,71	6,524	51,79	168,53	6,28	0,008	0,000	34,04	0,00	6,28	6,28	0,00	0,01	0,00	0,00	24
ИТОГО:	9,771	98,08	5449,43	6,530	54,16	5599,47	238,37	0,110	0,006	35,28	0,00	238,37	238,37	0,006	0,000	0,110	0,000	744

Qпотр.=	238,37	Гкал
Qотоп.=	238,37	Гкал
Qподл.=	0,006	Гкал
Gподл.=	0,110	тонн
Qгвс лето=	0,000	Гкал
Gгвс лето=	0,000	тонн

Накопленные значения					
Дата	M1	M2	M3	M4	Qгвс
25.01.2024	99402,37	100753,84	5,00	4202,89	259,99
25.02.2024	104851,15	106353,21	6,00	3412,03	261,00

Ответственный представитель потребителя: _____
 Федорова Р.Е. _____
 Представитель ЭСО _____
 тел.: 89028725780
 " " " " " "

Юлиуса Фучика, дом 9 - Февраль 2024	
Помещение	Объем
Кв. 1	1,860732
Кв. 4	0,651020
Кв. 5	1,669490
Кв. 6	1,161000
Кв. 7	0,390440
Кв. 8	1,366260
Кв. 9	0,280360
Кв. 10	0,950300
Кв. 11	1,855563
Кв. 12	0,804594
Кв. 13	1,350754
Кв. 14	1,252548
Кв. 15	1,095640
Кв. 16	1,544000
Кв. 17	0,596840
Кв. 18	1,343862
Кв. 19	0,352100
Кв. 20	1,648815
Кв. 21	1,846949
Кв. 22	-0,950000
Кв. 23	0,000000
Кв. 24	0,065360
Кв. 25	0,741320
Кв. 26	1,834889
Кв. 27	0,809763
Кв. 28	0,519440
Кв. 29	0,559688
Кв. 30	1,660876
Кв. 31	1,664321
Кв. 32	1,252548
Кв. 33	1,249103
Кв. 34	2,193000
Кв. 35	0,607160
Кв. 36	0,000000
Кв. 37	-2,732000
Кв. 38	1,261620
Кв. 39	0,430000
Кв. 40	0,626080
Кв. 41	0,221020
Кв. 42	0,864300
Кв. 43	1,671213
Кв. 44	0,000000
Кв. 45	0,873000
Кв. 46	1,388000
Кв. 47	1,664321
Кв. 48	0,320000
Кв. 49	0,107500
Кв. 50	1,659153
Кв. 51	0,844520
Кв. 52	1,247380
Кв. 53	0,422260
Кв. 54	0,946000
Кв. 55	-1,979000
Кв. 56	0,025000
Кв. 57	0,355180
Кв. 58	0,666500
Кв. 59	1,360520
Кв. 60	1,249103
Кв. 61	1,314573
Кв. 62	1,650538
Кв. 63	1,662599
Кв. 64	1,247380
Кв. 65	0,950300
Кв. 66	1,659153
Кв. 67	1,676382
Кв. 68	1,237042
Кв. 69	0,430000
Кв. 70	0,795980
Кв. 71	0,952880
Кв. 72	1,667767
Кв. 73	0,627800

Кв. 74	1,328356
Кв. 75	0,264020
Кв. 76	0,000000
Кв. 77	0,664780
Кв. 78	1,240488
Кв. 79	0,750780
Кв. 80	0,799426
Кв. 81	2,070880
Кв. 82	1,136060
Кв. 83	1,237042
Кв. 84	0,314760
Кв. 85	0,374100
Кв. 86	1,850395
Кв. 87	1,674659
Кв. 88	1,231874
Кв. 89	1,397272
Кв. 90	0,210700
Кв. 91	1,852118
Кв. 92	1,672936
Кв. 93	0,018920
Кв. 94	1,398995
Кв. 95	0,237360
Кв. 96	0,000000
Кв. 97	1,260760
Кв. 98	0,348300
Кв. 99	1,270220
Кв. 100	0,419680
Кв. 101	1,840057
Кв. 102	1,666044
Кв. 103	0,472140
Кв. 104	1,400718
Кв. 105	0,215860
Кв. 106	0,990720
Кв. 107	0,524600
Кв. 108	1,235319
Кв. 109	1,395549
Кв. 110	0,087720
Кв. 111	1,840057
Кв. 112	1,662599
Кв. 113	0,021500
Кв. 114	0,361200
Кв. 115	0,794257
Кв. 116	1,836611
Кв. 117	1,527360
Кв. 118	0,042914
Кв. 119	0,722400
Кв. 120	0,014620
Кв. 121	1,165300
Кв. 122	1,458560
Кв. 123	1,245657
Кв. 124	0,675100
Кв. 125	0,795980
Кв. 126	1,011360
Кв. 127	3,091825
Кв. 128	0,777440
Кв. 129	0,086000
Кв. 130	0,795980
Кв. 131	1,797400
Кв. 2	0,172000
Кв. 3	0,865160
Оф. 1/9	2,348313
Оф. 2/9	1,234000
Оф. 3/9	2,642000
Оф. 4/9	3,715000
Оф. 5/9	2,298000
Оф. 6/9	3,534000
Оф. 7/9	1,381000
Оф. 8/9	2,000000
	140,360000