

Уважаемые жильцы!

Расчет по услуге «Отопление» в квитанциях за Декабрь 2021 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.
Декабрь	142,61	105,68	36,93	2029.70

- Площадь офисов – 1 148 м²,
- Площадь жилых помещений – 10 700,2 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):

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

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 96,7 м2.

Расход теплоносителя по показаниям ИПУ равен 0,6113 Гкал

$$P = ((0,6113 + 96,7 * (142,61 - 105,68) / (1148 + 10700,2)) * 2029,70) \approx 1\,852,54 \text{ руб.}$$

(При расчетах допускается погрешность в округлении чисел).

Данная сумма отражается в квитанции в строке отопление.

ОТЧЕТ О ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИИ ЗА ПЕРИОД Декабрь 2021 г.
У потребителя ООО "УК "Созвездие" Договор № 12194-С/1Т
По адресу: ул. Юлиуса Фучика, 11 (Чкаловский)

Нагрузка по узлу учета:
 Сопот. = 0,655 Гкал, Отогр. = 0,1421 Гкал, Qгвс = 0,10723 Гкал/ч Qгвс = 42,9 тонн, Тхл - 0 С, Температурный график = 150/70
 Характеристики 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.

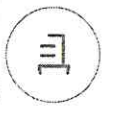
Тепловычислитель: КВАРТ-307 зав.№02874613
 Формула расчета потребленной тепловой энергии:
 В зимний период: Qотгр=Qот+Qподл., где Q=Qподл. *(hпод-нотр./1000, Qподл.=Qподл. *(hотгр-нхл)/1000, Тх.н.=0 °С.
 В летний период: Qгвс=Qгвс *(hгвс-нхл)/1000, Тх.н.=0 °С.

Дата	Поддача отопления			Обратка отопления			Q.отоп.	Поддача	Q.подл.	Трубопровод ГВС лето	Потребление			Время часов				
	P(кВт/см²)	t(°C)	M(t)	P(кВт/см²)	t(°C)	M(t)					Q(Гкал)	Q(Гкал)	M(t)		Q(Гкал)	Q(Гкал)	Сплот.	Qгвс лето
23.11.2021	9,827	81,95	172,71	6,790	51,14	176,31	5,34	0,10	0,005	30,39	0,00	5,35	5,34	0,01	0,00	0,10	0,00	24
24.11.2021	9,229	86,59	189,59	6,681	56,44	194,37	6,12	0,11	0,006	30,92	0,00	6,13	6,12	0,01	0,00	0,11	0,00	24
25.11.2021	9,425	93,22	204,67	6,794	60,99	210,67	6,57	0,13	0,008	31,76	0,00	6,58	6,57	0,01	0,00	0,13	0,00	24
26.11.2021	9,526	86,28	180,40	6,852	55,23	184,50	5,60	0,13	0,007	31,97	0,00	5,61	5,60	0,01	0,00	0,13	0,00	24
27.11.2021	9,802	77,18	160,53	6,809	48,07	163,17	4,66	0,16	0,007	30,38	0,00	4,67	4,66	0,01	0,00	0,16	0,00	24
28.11.2021	9,077	76,10	189,76	6,941	49,50	193,37	5,07	0,09	0,004	30,21	0,00	5,07	5,07	0,00	0,00	0,09	0,00	24
29.11.2021	9,563	74,09	161,88	6,800	46,97	164,49	4,39	0,10	0,005	30,05	0,00	4,39	4,39	0,00	0,00	0,10	0,00	24
30.11.2021	9,355	71,13	159,19	6,892	44,99	161,42	4,17	0,14	0,006	29,65	0,00	4,18	4,17	0,01	0,00	0,14	0,00	24
01.12.2021	8,963	69,11	175,28	6,903	45,50	178,14	4,16	0,11	0,005	29,39	0,00	4,17	4,16	0,01	0,00	0,11	0,00	24
02.12.2021	9,104	69,25	186,08	7,005	46,42	189,51	4,24	0,09	0,004	29,34	0,00	4,24	4,24	0,00	0,00	0,09	0,00	24
03.12.2021	8,769	71,27	228,29	7,241	51,05	235,02	4,61	0,08	0,004	29,56	0,00	4,62	4,61	0,00	0,00	0,08	0,00	24
04.12.2021	9,136	70,69	182,45	7,047	46,83	186,81	4,32	0,08	0,004	29,69	0,00	4,33	4,32	0,00	0,00	0,08	0,00	24
05.12.2021	9,131	72,67	170,79	6,881	45,79	174,71	4,64	0,10	0,005	29,41	0,00	4,64	4,64	0,00	0,00	0,10	0,00	24
06.12.2021	9,271	87,43	191,45	6,875	56,27	197,56	5,93	0,11	0,006	30,30	0,00	5,94	5,93	0,01	0,00	0,11	0,00	24
07.12.2021	9,004	95,22	237,58	7,086	65,15	246,77	7,17	0,12	0,008	31,89	0,00	7,17	7,17	0,01	0,00	0,12	0,00	24
08.12.2021	9,438	87,18	231,26	6,773	64,72	240,20	7,41	0,10	0,006	32,93	0,00	7,41	7,41	0,01	0,00	0,10	0,00	24
09.12.2021	9,214	85,49	177,24	6,555	53,26	183,33	5,70	0,15	0,008	32,38	0,00	5,71	5,70	0,01	0,00	0,15	0,00	24
10.12.2021	8,909	81,91	196,07	6,876	53,33	203,10	5,56	0,12	0,006	31,55	0,00	5,57	5,56	0,01	0,00	0,12	0,00	24
11.12.2021	9,383	91,50	180,34	6,762	57,09	186,98	6,20	0,14	0,008	31,68	0,00	6,21	6,20	0,01	0,00	0,14	0,00	24
12.12.2021	9,267	94,17	204,84	6,870	60,87	212,89	6,82	0,16	0,010	32,45	0,00	6,83	6,82	0,01	0,00	0,16	0,00	24
13.12.2021	9,723	93,42	201,06	7,021	60,63	208,61	6,58	0,13	0,008	32,37	0,00	6,59	6,58	0,01	0,00	0,13	0,00	24
14.12.2021	9,712	86,10	188,24	6,995	55,35	194,76	5,80	0,15	0,008	32,37	0,00	5,80	5,80	0,01	0,00	0,15	0,00	24
15.12.2021	7,817	82,40	155,29	6,570	48,13	160,33	4,83	0,11	0,005	31,57	0,00	4,83	4,83	0,01	0,00	0,11	0,00	24
16.12.2021	8,207	80,91	180,51	6,752	50,54	186,03	5,25	0,15	0,008	30,83	0,00	5,26	5,25	0,01	0,00	0,15	0,00	24
17.12.2021	9,191	78,65	224,97	7,028	54,02	232,29	5,53	0,13	0,007	31,04	0,00	5,54	5,53	0,01	0,00	0,13	0,00	24
18.12.2021	9,365	78,92	221,69	7,033	53,88	228,35	5,55	0,11	0,006	31,15	0,00	5,56	5,55	0,01	0,00	0,11	0,00	24
19.12.2021	9,520	83,36	208,66	6,915	55,29	214,53	5,88	0,12	0,007	31,43	0,00	5,89	5,88	0,01	0,00	0,12	0,00	24
20.12.2021	9,278	86,08	241,21	7,134	59,97	247,55	6,28	0,14	0,007	31,99	0,00	6,28	6,28	0,01	0,00	0,14	0,00	24
21.12.2021	9,784	82,88	195,35	6,874	54,38	201,22	5,58	0,14	0,008	32,07	0,00	5,59	5,58	0,01	0,00	0,14	0,00	24
22.12.2021	9,320	85,64	243,71	7,135	59,95	250,79	6,26	0,10	0,006	32,00	0,00	6,26	6,26	0,01	0,00	0,10	0,00	24
23.12.2021	9,237	82,43	5841,09	6,896	53,72	6007,78	166,23	3,58	0,19	31,12	0,00	166,42	166,23	0,19	0,00	3,58	0,00	720

Qотгр.=	166,42	Гкал
Qотоп.=	166,23	Гкал
Qподл.=	0,19	Гкал
Qгвс лето=	3,58	тонн
Qгвс лето=	0,00	Гкал
Qгвс лето=	0,00	тонн

Накопленные значения					
М1	М2	М3	М4	Qотгр	Qгвс
21	9442,31	9649,41	11,57	1065,12	3,13
22	15283,40	15857,19	15,15	1065,12	3,32
23					

Ф.И.О. потребителя: _____ г.
 Ф.И.О. представителя потребителя: _____ г.
 тел.: 850.08725780



Юлиуса Фучика, дом 11 - Декабрь 2021	
Помещение	Объем
Кв. 1	1,161474
Кв. 2	0,868999
Кв. 3	0,292000
Кв. 4	0,207300
Кв. 5	0,703900
Кв. 6	-0,591500
Кв. 7	0,873814
Кв. 8	0,456400
Кв. 9	0,200000
Кв. 10	0,700000
Кв. 11	0,852600
Кв. 12	0,000000
Кв. 13	0,000000
Кв. 14	0,362300
Кв. 15	0,718800
Кв. 16	0,079000
Кв. 17	0,909922
Кв. 18	0,940012
Кв. 19	11,420000
Кв. 20	1,295074
Кв. 21	1,157863
Кв. 22	0,650600
Кв. 23	0,942419
Кв. 24	0,000000
Кв. 25	0,627700
Кв. 26	0,479400
Кв. 27	0,535200
Кв. 28	0,647500
Кв. 29	0,000000
Кв. 30	0,884000
Кв. 31	1,166288
Кв. 32	0,872610
Кв. 33	0,559700
Кв. 34	0,589000
Кв. 35	1,161474
Кв. 36	0,353600
Кв. 37	0,870203
Кв. 38	0,816300
Кв. 39	0,730800
Кв. 40	0,483100
Кв. 41	0,873814
Кв. 42	0,852500
Кв. 43	0,595000
Кв. 44	0,870203
Кв. 45	0,535000
Кв. 46	1,157863
Кв. 47	0,262300
Кв. 48	0,243300
Кв. 49	0,034000
Кв. 50	0,748100
Кв. 51	1,162678
Кв. 52	0,456200
Кв. 53	0,486600
Кв. 54	1,150642
Кв. 55	0,552600
Кв. 56	0,505600
Кв. 57	0,911125
Кв. 58	0,900000
Кв. 59	0,471800
Кв. 60	0,279800
Кв. 61	0,313900
Кв. 62	0,464089
Кв. 63	0,746700
Кв. 64	0,867796
Кв. 65	0,157100
Кв. 66	0,941100
Кв. 67	0,581000
Кв. 68	0,035000
Кв. 69	0,933994
Кв. 70	0,590800
Кв. 71	1,163881

Кв. 72	0,457250
Кв. 73	0,557267
Кв. 74	0,700000
Кв. 75	0,465500
Кв. 76	0,383000
Кв. 77	-0,495000
Кв. 78	0,557267
Кв. 79	0,525100
Кв. 80	0,164700
Кв. 81	0,672900
Кв. 82	1,292666
Кв. 83	0,556063
Кв. 84	0,000000
Кв. 85	0,540300
Кв. 86	0,724000
Кв. 87	1,290259
Кв. 88	0,196200
Кв. 89	0,971305
Кв. 90	0,861778
Кв. 91	1,167492
Кв. 92	1,293870
Кв. 93	0,327600
Кв. 94	0,974916
Кв. 95	0,454000
Кв. 96	0,264500
Кв. 97	0,066500
Кв. 98	0,550045
Кв. 99	0,974916
Кв. 100	0,860574
Кв. 101	1,172306
Кв. 102	0,555300
Кв. 103	0,554860
Кв. 104	0,455600
Кв. 105	0,862981
Кв. 106	0,641400
Кв. 107	0,734900
Кв. 108	0,038700
Кв. 109	0,802000
Кв. 110	0,251800
Кв. 111	0,611300
Кв. 112	1,295074
Кв. 113	0,470000
Кв. 114	0,971305
Кв. 115	0,864185
Кв. 116	1,173510
Кв. 117	1,295074
Кв. 118	0,553656
Кв. 119	0,326000
Кв. 120	0,218000
Кв. 121	0,580400
Кв. 122	0,706000
Кв. 123	0,000500
Кв. 124	0,982138
Кв. 125	0,210000
Кв. 126	0,590800
Кв. 127	0,000000
Кв. 128	0,400000
Кв. 129	0,459100
Кв. 130	0,861778
Кв. 131	1,987532
Оф. 1	-0,144000
Оф. 2	0,800000
Оф. 3	1,825861
Оф. 4	2,590000
Оф. 5	1,720000
Оф. 6	3,000000
Оф. 7	1,000000
Оф. 8	2,084635
	105,680000