

Уважаемые жильцы!

Расчет по услуге «Отопление» в квитанциях за Апрель 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.
Апрель	78,63	43,78	34,85	1968,67

Площадь офисов – 1102,42 м²,

Площадь жилых помещений – 10711,3 м²

Общая площадь жилых и нежилых помещений: 1102,42 + 10711,3 = 11 813,72 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;
 $S_{об}$ - 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 96,4 м2.

Расход теплоносителя по показаниям ИПУ равен 0,8613 Гкал

$$P = ((0,8613 + 96,4 * (78,63 - 43,78)) / (1102,42 + 10711,3)) * 1968,67 \approx 2\,255,43 \text{ руб.}$$

(При расчетах допускается погрешность в округлении чисел).

Данная сумма отражается в квитанции в строке отопление.

ОТЧЕТ О ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИИ ЗА ПЕРИОД Апрель 2021 г.
У потребителя ООО "УК "Созвездие" Договор №121194
По адресу: ул. Юлиуса Фучика, 9 (Чкаловский)

Нагрузка по УЛНУ учета:
 Отогр. = 0,6977 Гкал, Охлонт. = 0,137 Гкал, Огвс = 0,0437 Гкал/ч, Огвс = 42,9 тонн, Тхн - 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 открыты подразбор из подающего и обратного трубопровода.

Тепловычислитель: **КАРАТ 011 зав.№24080713**

Формула расчета потребленной тепловой энергии:

В зимний период: $Q_{отгр} = Q_{от} + Q_{подл.}$, где $Q = \text{гкоэф.} \cdot (\text{нобр.} - \text{нобр.}) / 1000$, $Q_{подл.} = \text{гкоэф.} \cdot (\text{нобр.} - \text{нхн}) / 1000$, Тхн = 0 °С, Огвс входит в Qот

В летний период: $Q_{гвс} = \text{гвс} \cdot (\text{гвс} - \text{гхн}) / 1000$, Тхн = 0 °С.

Дата	Подача отопления			Обратка отопления			Q отог.	Подпитка		Q подп.	Трубопровод ГВС		Q гвс лето	Потребление				Время часов	
	Р(гс/ска³)	т(°С)	М(т)	Р(гс/ска³)	т(°С)	М(т)		Q(гкал)	М(т)		Q(гкал)	т(°С)		М(т)	Q(гкал)	Отогр.	Охлонт.		Огвс лето
21.03.2021	8,783	77,64	164,72	6,654	49,05	166,66	4,78	0,000	0,000	34,17	0,00	0,00	4,78	4,78	0,00	0,00	0,00	0,00	24
22.03.2021	9,183	80,24	158,75	6,507	50,41	160,58	4,82	0,000	0,000	34,62	0,00	0,00	4,82	4,82	0,00	0,00	0,00	0,00	24
23.03.2021	8,742	75,35	168,81	6,707	49,41	170,82	4,44	0,000	0,000	34,43	0,00	0,00	4,44	4,44	0,00	0,00	0,00	0,00	24
24.03.2021	8,224	70,57	176,98	6,659	47,91	178,84	4,05	0,001	0,000	33,72	0,00	0,00	4,05	4,05	0,00	0,00	0,00	0,00	24
25.03.2021	8,834	70,13	177,47	6,562	48,25	179,41	3,92	0,000	0,000	33,64	0,00	0,00	3,92	3,92	0,00	0,00	0,00	0,00	24
26.03.2021	9,832	70,16	157,14	6,302	47,83	159,12	3,57	0,000	0,000	33,58	0,00	0,00	3,57	3,57	0,00	0,00	0,00	0,00	24
27.03.2021	9,047	69,89	157,41	6,425	47,76	159,49	3,53	0,000	0,000	33,59	0,00	0,00	3,53	3,53	0,00	0,00	0,00	0,00	24
28.03.2021	7,980	70,47	187,47	6,413	48,98	189,88	4,07	0,000	0,000	33,83	0,00	0,00	4,07	4,07	0,00	0,00	0,00	0,00	24
29.03.2021	8,142	70,40	176,71	6,480	48,52	179,25	3,91	0,000	0,000	33,83	0,00	0,00	3,91	3,91	0,00	0,00	0,00	0,00	24
30.03.2021	8,393	70,70	180,43	6,458	49,67	182,92	3,89	0,000	0,000	34,08	0,00	0,00	3,89	3,89	0,00	0,00	0,00	0,00	24
31.03.2021	8,704	70,10	156,92	6,334	48,12	159,29	3,50	0,000	0,000	33,77	0,00	0,00	3,50	3,50	0,00	0,00	0,00	0,00	24
01.04.2021	8,529	70,39	151,36	6,359	47,97	153,85	3,53	0,000	0,000	33,56	0,00	0,00	3,53	3,53	0,00	0,00	0,00	0,00	24
02.04.2021	8,510	69,78	158,41	6,266	47,90	160,97	3,50	0,000	0,000	33,51	0,00	0,00	3,50	3,50	0,00	0,00	0,00	0,00	24
03.04.2021	9,229	70,36	144,60	6,154	47,78	147,16	3,31	0,000	0,000	33,47	0,00	0,00	3,31	3,31	0,00	0,00	0,00	0,00	24
04.04.2021	8,785	70,18	164,44	6,222	48,38	167,47	3,63	0,000	0,000	33,57	0,00	0,00	3,63	3,63	0,00	0,00	0,00	0,00	24
05.04.2021	8,541	69,83	160,17	6,305	48,14	162,98	3,51	0,000	0,000	33,65	0,00	0,00	3,51	3,51	0,00	0,00	0,00	0,00	24
06.04.2021	8,456	70,42	167,02	6,419	48,45	170,29	3,70	0,000	0,000	33,74	0,00	0,00	3,70	3,70	0,00	0,00	0,00	0,00	24
07.04.2021	8,244	69,92	170,23	6,477	48,81	173,74	3,62	0,000	0,000	33,87	0,00	0,00	3,62	3,62	0,00	0,00	0,00	0,00	24
08.04.2021	8,301	69,50	158,20	6,273	48,90	161,36	3,31	0,000	0,000	33,79	0,00	0,00	3,31	3,31	0,00	0,00	0,00	0,00	24
09.04.2021	9,424	70,26	148,46	6,047	48,83	151,61	3,23	0,001	0,000	33,90	0,00	0,00	3,23	3,23	0,00	0,00	0,00	0,00	24
10.04.2021	9,739	69,79	140,63	5,905	49,11	143,55	2,96	0,002	0,000	34,07	0,00	0,00	2,96	2,96	0,00	0,00	0,00	0,00	24
11.04.2021	9,768	70,30	150,53	5,843	50,36	153,91	3,10	0,001	0,000	34,36	0,00	0,00	3,10	3,10	0,00	0,00	0,00	0,00	24
12.04.2021	9,457	70,20	135,87	5,781	49,25	138,63	2,90	0,003	0,000	34,62	0,00	0,00	2,90	2,90	0,00	0,00	0,00	0,00	24
13.04.2021	9,063	69,62	142,01	5,963	49,55	144,75	2,90	0,002	0,000	34,67	0,00	0,00	2,90	2,90	0,00	0,00	0,00	0,00	24
14.04.2021	9,294	70,81	125,61	6,051	49,55	127,99	2,71	0,002	0,000	34,87	0,00	0,00	2,71	2,71	0,00	0,00	0,00	0,00	24
15.04.2021	9,498	69,98	131,94	6,271	50,10	134,45	2,65	0,000	0,000	35,19	0,00	0,00	2,65	2,65	0,00	0,00	0,00	0,00	24
16.04.2021	9,439	69,78	121,43	6,027	49,52	123,57	2,53	0,000	0,000	35,21	0,00	0,00	2,53	2,53	0,00	0,00	0,00	0,00	24
17.04.2021	9,227	69,83	130,12	6,221	49,79	132,40	2,67	0,000	0,000	35,11	0,00	0,00	2,67	2,67	0,00	0,00	0,00	0,00	24
18.04.2021	8,245	68,97	153,42	6,377	49,67	156,62	3,02	0,000	0,000	35,01	0,00	0,00	3,02	3,02	0,00	0,00	0,00	0,00	24
19.04.2021	7,613	68,31	177,94	6,475	49,94	181,77	3,29	0,000	0,000	35,06	0,00	0,00	3,29	3,29	0,00	0,00	0,00	0,00	24
20.04.2021	8,185	69,48	159,80	6,427	50,18	163,02	3,11	0,000	0,000	34,96	0,00	0,00	3,11	3,11	0,00	0,00	0,00	0,00	24
Итого:	8,820	70,75	4855,00	6,302	48,97	4936,35	107,64	0,012	0,001	34,17	0,00	0,00	107,64	107,64	0,001	0,000	0,012	0,000	744

Отогр. =	107,64	Гкал
Охлонт. =	0,001	Гкал
Гнодл. =	0,012	тонн
Огвс лето =	0,000	Гкал
Ггвс лето =	0,000	тонн

Начальник бюро по расчетам с поставщиками УРУР
 Тел.: 8 (343) 202 66 28
 Представитель ЭСО



АО ЭНЕРГОСБЫТ ПЛОС
 АРГУЧИНСКИЙ М. С.
 23.04.2021

Юлиуса Фучика, дом 9 - Апрель 2021	
Помещение	Объем
Кв. 1	0,718848
Кв. 4	0,086000
Кв. 5	0,644966
Кв. 6	0,716851
Кв. 7	0,066220
Кв. 8	0,005160
Кв. 9	0,136740
Кв. 10	0,470420
Кв. 11	0,591680
Кв. 12	0,121260
Кв. 13	0,000030
Кв. 14	0,331960
Кв. 15	0,442900
Кв. 16	0,000000
Кв. 17	0,000000
Кв. 18	0,382940
Кв. 19	0,536640
Кв. 20	0,636979
Кв. 21	0,000000
Кв. 22	0,000000
Кв. 23	-1,009164
Кв. 24	0,000000
Кв. 25	0,188340
Кв. 26	0,340560
Кв. 27	0,190920
Кв. 28	0,105780
Кв. 29	0,077400
Кв. 30	0,458380
Кв. 31	0,278640
Кв. 32	0,483891
Кв. 33	-3,484713
Кв. 34	0,609740
Кв. 35	0,195220
Кв. 36	0,000000
Кв. 37	0,000000
Кв. 38	0,597700
Кв. 39	0,378400
Кв. 40	0,480563
Кв. 41	0,003396
Кв. 42	0,000000
Кв. 43	0,583940
Кв. 44	0,479898
Кв. 45	0,392000
Кв. 46	0,642970
Кв. 47	0,642970
Кв. 48	0,000000
Кв. 49	0,000000
Кв. 50	0,640973
Кв. 51	0,123840
Кв. 52	-0,936711
Кв. 53	0,012900
Кв. 54	0,132440
Кв. 55	0,000000
Кв. 56	0,091160
Кв. 57	0,094600
Кв. 58	0,861300
Кв. 59	0,666020
Кв. 60	0,482560
Кв. 61	0,247680
Кв. 62	0,637645
Кв. 63	0,642304
Кв. 64	0,000000
Кв. 65	0,263157
Кв. 66	0,640973
Кв. 67	0,647629
Кв. 68	0,239940
Кв. 69	0,000000
Кв. 70	0,307507
Кв. 71	0,423120
Кв. 72	0,353460
Кв. 73	0,165980

Кв. 74	0,009460
Кв. 75	0,094600
Кв. 76	0,000000
Кв. 77	0,025800
Кв. 78	0,479232
Кв. 79	0,433440
Кв. 80	0,000000
Кв. 81	1,247860
Кв. 82	0,000000
Кв. 83	0,293260
Кв. 84	0,065360
Кв. 85	0,172000
Кв. 86	0,714854
Кв. 87	0,117820
Кв. 88	0,140180
Кв. 89	0,333680
Кв. 90	0,055900
Кв. 91	0,307020
Кв. 92	0,334540
Кв. 93	0,203820
Кв. 94	0,241660
Кв. 95	0,310170
Кв. 96	0,715520
Кв. 97	-0,130238
Кв. 98	0,156520
Кв. 99	0,350880
Кв. 100	0,158240
Кв. 101	0,710861
Кв. 102	0,643635
Кв. 103	0,352600
Кв. 104	0,041280
Кв. 105	0,135020
Кв. 106	0,378400
Кв. 107	0,159960
Кв. 108	0,477235
Кв. 109	0,389580
Кв. 110	-0,263226
Кв. 111	0,500200
Кв. 112	0,642304
Кв. 113	0,006880
Кв. 114	0,094600
Кв. 115	0,306842
Кв. 116	0,326800
Кв. 117	0,524600
Кв. 118	-0,615948
Кв. 119	0,297560
Кв. 120	0,006020
Кв. 121	0,379260
Кв. 122	0,572760
Кв. 123	0,481229
Кв. 124	0,167700
Кв. 125	0,307507
Кв. 126	0,351161
Кв. 127	0,514280
Кв. 128	0,294980
Кв. 129	0,258000
Кв. 130	0,163400
Кв. 131	0,671660
Кв. 2	0,039560
Кв. 3	0,175150
Офис 1	2,580000
Офис 2	0,621670
Офис 3	1,850000
Офис 4	2,280000
Офис 5	0,860000
Офис 6	3,000000
Офис 7	1,000000
Офис 8	0,000000
	43,780000