

КАРТОЧКА

регистрация параметров на узле учета потребителя тепловой энергии

Абонент: 000 УК "Созвездие
 Адрес узла учета: ул. Трактористов, 4
 Договор №: 41236
 Нагрузка на отопление (Гкал/час): 0,719
 Нагрузка вентиляцию (Гкал/час): 0,068
 Нагрузка ГВС (тонн/с): 31,032
 Тип и заводской № тепловычислителя: ТЭКОН-17 зав.№6839

Схема теплопотребления:

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

Формула расчёта тепловой энергии:

$Q_{\text{отгр}} = Q_{\text{от}} + Q_{\text{подп}}$, где $Q = G_{\text{под}} \cdot (t_{\text{под}} - t_{\text{обр}}) / 1000$, $Q_{\text{подп}} = G_{\text{подп}} \cdot (t_{\text{обр-ххи}} - t_{\text{ххи}}) / 1000$, $Q_{\text{гвс}} \text{ входит в } Q_{\text{от}}$.
 $Q_{\text{гвс}} = G_{\text{гвс}} \cdot (t_{\text{гвс-ххи}} - t_{\text{ххи}}) / 1000$

Температура холодного источника:

$t_{\text{х.и.}} = 0 \text{ } ^\circ\text{C}$

Дата	подающий трубопровод		обратный трубопровод		подпитка M3 тонн воды	ГВС лето		Qотгр	Qотоп	Qподп	Q гвс	Время работы прибора
	t1(°C)	M1	t2(°C)	M2		t3(°C)	M4					
	ср/сут	тонн воды	ср/сут	тонн воды		ср/сут	тонн воды					
21.04.2021	67,83	216,07	47,69	215,76	0,01	32,97	0,00	4,306	4,305	0,001	0,000	24
22.04.2021	68,03	207,93	48,45	207,67	0,02	33,06	0,00	4,018	4,018	0,001	0,000	24
23.04.2021	68,08	203,73	48,63	203,42	0,01	33,21	0,00	3,933	3,932	0,000	0,000	24
24.04.2021	68,25	204,85	48,87	204,66	0,01	33,52	0,00	3,932	3,931	0,001	0,000	24
25.04.2021	67,98	198,33	48,01	198,10	0,01	33,51	0,00	3,902	3,902	0,001	0,000	24
26.04.2021	67,93	205,63	47,49	205,37	0,02	33,37	0,00	4,147	4,146	0,001	0,000	24
27.04.2021	68,01	208,77	48,74	208,61	0,01	33,27	0,00	3,977	3,976	0,001	0,000	24
28.04.2021	67,72	206,73	48,14	206,52	0,01	33,31	0,00	4,004	4,004	0,001	0,000	24
29.04.2021	67,64	210,72	48,09	210,48	0,01	33,28	0,00	4,084	4,083	0,000	0,000	24
30.04.2021	67,73	210,47	48,07	210,27	0,02	33,30	0,00	4,105	4,104	0,001	0,000	24
01.05.2021	67,57	218,89	47,77	218,77	0,01	33,16	0,00	4,261	4,260	0,001	0,000	24
02.05.2021	67,90	212,40	48,85	212,25	0,01	33,30	0,00	4,013	4,013	0,001	0,000	24
03.05.2021	68,04	214,18	50,18	214,18	0,01	33,51	0,00	3,800	3,800	0,001	0,000	24
04.05.2021	68,30	201,99	49,97	202,02	0,01	33,68	0,00	3,638	3,638	0,001	0,000	24
05.05.2021	67,78	192,10	49,70	192,21	0,12	34,03	0,52	3,472	3,452	0,005	0,015	24
06.05.2021	67,19	189,64	48,22	189,81	0,02	33,83	0,00	3,564	3,563	0,001	0,000	24
07.05.2021	68,42	181,12	51,20	181,47	0,01	34,14	0,00	3,110	3,109	0,000	0,000	24
08.05.2021	67,66	180,72	52,36	181,25	0,01	34,32	0,00	2,737	2,736	0,000	0,000	24
09.05.2021	67,93	187,92	53,66	188,65	0,01	34,74	0,00	2,663	2,662	0,000	0,000	24
10.05.2021	67,32	177,44	51,28	178,10	0,01	34,84	0,00	2,783	2,782	0,000	0,000	24
11.05.2021	58,35	128,60	45,77	129,10	0,07	34,23	0,00	1,852	1,850	0,002	0,000	24
12.05.2021	31,43	29,53	42,41	26,75	0,05	30,96	2,99	0,081	0,000	0,002	0,079	24
13.05.2021	43,49	0,00	31,41	0,00	0,01	42,63	10,57	0,414	0,000	0,000	0,414	24
14.05.2021	37,46	0,00	36,91	0,00	0,00	36,80	6,78	0,249	0,000	0,000	0,249	24
15.05.2021	37,46	0,00	36,91	0,00	0,00	36,80	6,78	0,249	0,000	0,000	0,249	24
16.05.2021	37,46	0,00	36,91	0,00	0,00	36,80	6,78	0,249	0,000	0,000	0,249	24
17.05.2021	37,46	0,00	36,91	0,00	0,00	36,80	6,78	0,249	0,000	0,000	0,249	24
18.05.2021	37,46	0,00	36,91	0,00	0,00	36,80	6,78	0,249	0,000	0,000	0,249	24
19.05.2021	37,46	0,00	36,91	0,00	0,00	36,80	6,78	0,249	0,000	0,000	0,249	24
20.05.2021	37,46	0,00	36,91	0,00	0,00	36,80	6,78	0,249	0,000	0,000	0,249	24
Итого	58,43	4187,75	45,44	4185,41	0,49	34,60	61,52	78,54	76,27	0,02	2,253	720,00

Итого к расчету:

Qотгр, - Qотоп, + Qподп, + Qгвс(лето) - **78,54** Гкал
 Qот - **76,27** Гкал
 Qподп, - **0,02** Гкал
 Qгвс(лето) - **2,25** Гкал
 Gгвс(лето) - **61,52** тонн

с 14.05.2021 по среднему прибору учета в поверке

тел.: +7(902) 872-57-80

Ответственный представитель:

Федоров Роман

Ответственный представитель:





20 г.





Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СКБ Контур»

	Владелец сертификата: организация, сотрудник	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
Подписи отправителя:	 ООО "УК "СОЗВЕЗДИЕ" Молотилев Владимир Васильевич, Директор	012B246400AAABFB8E47F86220DCC6D192 с 27.04.2020 08:59 по 27.07.2021 09:04 GMT+03:00	24.05.2021 08:50 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа
Подписи получателя:	 АО "ЭНЕРГОСБЫТ ПЛЮС" Даутова Виктория Игоревна, Главный специалист	0150EE9A00F8ABD99343089B0BEF8B55AC с 14.07.2020 12:14 по 14.07.2021 12:23 GMT+03:00	25.05.2021 17:55 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа

Уважаемые жильцы!

Расчет по услуге «Отопление» в квитанциях за май 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.
Май	56,28	19,36	36,92	1968,67

Площадь офисов – 564,1 м²,

Площадь жилых помещений – 15048,85 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(1) размер платы за коммунальную услугу по отоплению в *i*-м жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме, который оборудован коллективным (общедомовым) прибором учета тепловой энергии и в котором хотя бы одно, но не все жилые и нежилые помещения оборудованы индивидуальными и (или) общими (квартирными) приборами учета тепловой энергии, согласно пунктам 42(1) и 43 Правил определяется по формуле 3(1):

$$P_i = \left(V_i + \frac{S_i \times (V^d - \sum V_i)}{S^{об}} \right) \times T^T,$$

где:

V_i - объем (количество) потребленной за расчетный период тепловой энергии, приходящийся на *i*-е помещение (жилое или нежилое) в многоквартирном доме и определенный в *i*-м помещении (жилом или нежилом), оборудованном индивидуальным и (или) общим (квартирным) приборами учета, при осуществлении оплаты коммунальной услуги по отоплению в течение отопительного периода на основании показаний индивидуального и (или) общего (квартирного) прибора учета, при оплате равномерно в течение календарного года - исходя из среднемесячного объема потребления тепловой энергии на отопление, полученного на основании показаний индивидуального и (или) общего (квартирного) прибора учета за предыдущий год, а в *i*-м помещении (жилом или нежилом) в многоквартирном доме, не оборудованном индивидуальным и (или) общим (квартирным) приборами учета, - исходя из площади такого помещения по формуле 3(7);

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

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

$S^{об}$ - общая площадь всех жилых и нежилых помещений в многоквартирном доме;

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

Помещение	Объем
Кв. 1	0,205920
Кв. 2	0,087720
Кв. 3	
Кв. 4	0,401620
Кв. 5	-0,465451295
Кв. 5	-0,465451295
Кв. 6	0,200880
Кв. 7	
Кв. 8	
Кв. 9	0,281160
Кв. 10	0,307880
Кв. 11	0,066220
Кв. 12	0,246240
Кв. 13	0,285520
Кв. 14	0,275760
Кв. 15	0,428280
Кв. 16	
Кв. 17	-0,582901146
Кв. 18	0,040420
Кв. 19	0,275760
Кв. 20	
Кв. 20-91	0,202680
Кв. 20-93	
Кв. 20-94	
Кв. 20-95	
Кв. 20-96	0,110880
Кв. 20-97	0,094320
Кв. 20-98	0,176400
Кв. 20/3	
Кв. 21	0,066220
Кв. 22	
Кв. 23	0,173520
Кв. 24	
Кв. 25	0,388620
Кв. 26	
Кв. 27	0,244440
Кв. 28	0,173880
Кв. 29	
Кв. 30	0,196080
Кв. 31	0,208440
Кв. 32	0,061060
Кв. 33	0,174240
Кв. 34	
Кв. 35	0,385920
Кв. 36	0,201960
Кв. 37	0,225350
Кв. 38	0,173160
Кв. 39	-1,077301
Кв. 40	0,385200
Кв. 41	0,123840
Кв. 42	0,251280
Кв. 43	0,173520
Кв. 44	
Кв. 45	0,017200
Кв. 46	
Кв. 47	0,080840
Кв. 48	
Кв. 49	0,303840
Кв. 50	
Кв. 51	0,453240
Кв. 52	0,010320
Кв. 53	0,284040
Кв. 54,	0,390240
Кв. 55	0,475920
Кв. 56	
Кв. 57	0,067940
Кв. 58	0,387360
Кв. 59	0,253800
Кв. 59a	
Кв. 60	0,154800
Кв. 61	
Кв. 62	0,018060
Кв. 63	0,211680
Кв. 63a	0,263880
Кв. 64	

Кв. 65	0,262440
Кв. 66	
Кв. 67	
Кв. 67a	0,258480
Кв. 68	0,197800
Кв. 69	
Кв. 70	0,389520
Кв. 71	0,086000
Кв. 71a	0,259560
Кв. 72	0,192640
Кв. 73	
Кв. 74	0,385560
Кв. 75	0,201240
Кв. 75a	0,266400
Кв. 76	0,155520
Кв. 77	
Кв. 78	0,251120
Кв. 79	0,228760
Кв. 79a	
Кв. 80	0,155160
Кв. 81	
Кв. 82	
Кв. 83	0,416240
Кв. 84	
Кв. 85	0,172440
Кв. 86	0,249400
Кв. 87	0,342360
Кв. 88	
Кв. 89	
Кв. 90	0,171000
Кв. 91	0,173720
Кв. 92	0,220160
Кв. 93	0,136740
Кв. 94	0,115240
Кв. 95	0,171720
Кв. 96	0,500520
Кв. 97	0,573620
Кв. 98	0,392400
Кв. 99	0,158420
Кв. 100	0,173160
Кв. 101	0,313900
Кв. 102	0,051600
Кв. 103	-0,946557828
Кв. 104	0,187480
Кв. 105	
Кв. 106	0,150500
Кв. 107	0,033540
Кв. 108	0,393480
Кв. 109	0,166680
Кв. 110	0,174960
Кв. 111	0,251640
Кв. 112	0,348480
Кв. 113	
Кв. 114	0,092880
Кв. 115	0,110000
Кв. 116	-0,294122
Кв. 117	0,002580
Кв. 118	
Кв. 119	
Кв. 120	0,172800
Кв. 121	
Кв. 122	0,086000
Кв. 123	0,245960
Кв. 124	0,171000
Кв. 125	-0,428909
Кв. 126	0,251280
Кв. 127	
Кв. 128	0,391680
Кв. 129	0,170640
Кв. 130	0,179640
Кв. 131	
Кв. 132	0,347400
Кв. 133	0,218440
Кв. 134	-0,420207551
Кв. 135	0,176760
Кв. 136	

Кв. 137	-0,027613
Кв. 138	-0,808810
Кв. 139	0,172440
Кв. 140	
Кв. 141	0,164260
Кв. 142	-4,632000284
Кв. 143.	
Кв. 144	0,133300
Кв. 145	0,180600
Кв. 146	0,252360
Кв. 147	0,346680
Кв. 148	
Кв. 149	0,173520
Кв. 150	-0,428040251
Кв. 151	
Кв. 152	0,167700
Кв. 153	0,430000
Кв. 154	0,168840
Кв. 155	0,180000
Кв. 156	0,265740
Кв. 157	0,577920
Кв. 158	
Кв. 159	
Кв. 160	0,180000
Кв. 161	
Кв. 162	-1,466249
Кв. 163	
Кв. 164	0,171000
Кв. 165	0,180000
Кв. 166	-0,569354
Кв. 167	0,038700
Кв. 168	0,394560
Кв. 169	
Кв. 170	0,257140
Кв. 171	0,252000
Кв. 172	0,067080
Кв. 173	0,053320
Кв. 174	-0,415859438
Кв. 175	0,396360
Кв. 176	0,582220
Кв. 177	0,251120
Кв. 177а	0,299880
Кв. 178	0,342360
Кв. 179	
Кв. 180	0,246600
Кв. 180а	-0,165848
Кв. 181	0,482460
Кв. 182	
Кв. 183	0,246240
Кв. 183а	
Кв. 184	
Кв. 185	0,182320
Кв. 186	
Кв. 187	
Кв. 188	0,249480
Оф. 1	0,860000
Оф. 2	0,048160
Оф. 3	0,313040
Оф. 4	0,261440
Оф. 5	0,371624
Итого:	19,36