

Посуточная ведомость учета теплопотребления ОТО

за период с 21.12.22 по 23.01.23

Название потребителя	ООО "УК ДЭЗ "Брусчатый"	Абонент №	
Адрес потребителя	ЖК "Брусчатый поселок", ул. Центральный проезд, д.3.	Вычислитель	ВИС.Т
Ответственное лицо	Крючков А. А.	Сер.номер	190771

Дата	Тпод (°С)	Тобр (°С)	Мпод (т.)	Мобр (т.)	Мпод-Мобр (т.)	Мп (т.)	Рпод (ат.)	Робр (ат.)	Тнв (°С)	Qтепл (Гкал)	tnар (ч.)
21.12	83,3	59,4	348,04	346,77	1,27	0,02	7,5	5,0	0,0	8,2644	24
22.12	71,4	53,5	365,96	364,70	1,26	0,01	7,1	5,1	0,0	6,5287	24
23.12	70,5	53,6	394,91	393,59	1,31	0,01	7,0	5,2	0,0	6,6423	24
24.12	70,5	54,8	429,35	427,94	1,41	0,00	7,0	5,2	0,0	6,7630	24
25.12	78,7	57,6	378,96	377,61	1,36	0,00	7,3	5,1	0,0	7,9825	24
26.12	81,7	59,5	368,75	367,41	1,34	0,02	7,3	5,1	0,0	8,1976	24
27.12	80,7	58,9	371,12	369,79	1,33	0,01	7,2	5,1	0,0	8,1004	24
28.12	73,0	55,5	402,37	400,97	1,40	0,06	6,8	5,2	0,0	7,0555	24
29.12	75,6	56,7	385,37	383,98	1,39	0,01	7,2	5,1	0,0	7,3112	24
30.12	72,0	55,0	406,03	404,62	1,40	0,01	7,3	5,2	0,0	6,9116	24
31.12	70,5	54,5	436,83	435,39	1,44	0,01	7,1	5,2	0,0	6,9320	24
01.01	69,9	55,2	434,28	432,87	1,41	0,01	7,2	5,2	0,0	6,3729	24
02.01	71,5	55,1	415,25	413,86	1,40	0,00	7,2	5,2	0,0	6,7158	24
03.01	74,2	56,1	385,83	384,46	1,37	0,02	7,4	5,1	0,0	6,9872	24
04.01	77,8	57,8	374,43	373,07	1,36	0,01	7,4	5,1	0,0	7,5311	24
05.01	84,5	61,4	359,63	358,33	1,31	0,00	7,1	5,0	0,0	8,3246	24
06.01	95,4	66,6	354,98	353,71	1,27	0,00	6,6	5,1	0,0	10,2703	24
07.01	93,4	65,1	364,19	362,90	1,29	0,03	6,5	5,1	0,0	10,3255	24
08.01	94,5	64,9	365,38	364,08	1,30	0,00	6,6	5,1	0,0	10,8428	24
09.01	94,6	64,8	357,54	356,25	1,29	0,08	6,9	5,1	0,0	10,6583	24
10.01	90,8	62,9	366,07	364,79	1,28	0,04	6,9	5,1	0,0	10,0747	24
11.01	90,4	62,1	358,39	357,10	1,30	0,00	7,1	5,1	0,0	10,1626	24
12.01	88,9	62,4	357,34	356,03	1,31	0,00	7,2	5,1	0,0	9,4998	24
13.01	83,9	60,0	359,92	358,60	1,33	0,23	7,3	5,1	0,0	8,6035	24
14.01	77,7	56,1	369,41	368,03	1,38	0,01	7,3	5,1	0,0	8,0080	24
15.01	73,0	53,3	385,57	384,20	1,38	0,02	7,0	5,1	0,0	7,5477	24
16.01	74,6	54,6	378,26	376,88	1,38	0,59	6,9	5,1	0,0	7,5465	24
17.01	73,2	54,6	385,09	383,66	1,43	0,00	6,9	5,2	0,0	7,1629	24
18.01	71,5	53,4	395,17	393,74	1,43	0,02	6,8	5,2	0,0	7,1443	24
19.01	72,4	53,9	383,54	382,10	1,44	0,01	7,1	5,2	0,0	7,1142	24
20.01	72,3	54,2	383,12	381,69	1,43	0,01	7,1	5,1	0,0	6,9492	24
21.01	74,0	54,8	379,69	378,25	1,44	0,00	6,9	5,2	0,0	7,3034	24
22.01	82,0	59,2	358,33	356,93	1,40	0,00	7,1	5,1	0,0	8,1829	24
23.01	79,2	57,6	362,79	361,37	1,41	0,03	7,2	5,1	0,0	7,8290	24

Итого:	79,0	57,8	12921,90	12875,68	46,22	1,27	7,1	5,1	0,0	271,8463	816	
Тобщее ч. =	Тнар	+	Тмин	+	Тмакс	+	Tdelta_t<min	+	Тэл.пит	+	Тпроч.ав.	Расшифровка ошибок:
816,00 =	816,00	+	0,00	+	0,00	+	0,00	+	0,00	+	0,00	(<) параметр < min
Нарастающим итогом			Qтепл		Мпод		Мобр		Мп		Тнар	(>) параметр > max
			(ГКал)		(т.)		(т.)		(т.)		(ч.)	(X) обрыв датчика
24-01-23 00:00			5125,6870		279645,54		279181,23		48,58		22778,60	(T) delta_T < min
21-12-22 00:00			4853,8407		266723,63		266305,55		47,31		21962,60	(R) перезапуск
Итого			271,8463		12921,90		12875,68		1,27		816,00	(C) коррекц. часов
												(#) электропитание

26.01.2023

Подпись _____

Посуточная ведомость учета теплопотребления ОТО за период с 24.01.23 по 23.02.23

Название потребителя ООО "УК ДЭЗ "Брусчатый"

Абонент №

Адрес потребителя ЖК "Брусчатый поселок", ул. Народного ополчения, д.3,

Вычислитель

Ответственное лицо Крючков А. А.

Сер.номер

ВИС.Т190771

Дата	Тпод (°C)	Тобр (°C)	Мпод (т.)	Мобр (т.)	Мпод-Мобр (т.)	Мп (т.)	Рпод (ат.)	Робр (ат.)	Тнв (°C)	Qтепл (Гкал)	tnар (ч.)
24.01	77,0	56,5	368,86	367,43	1,43	0,01	7,2	5,1	0,0	7,5751	24
25.01	74,1	55,0	378,29	376,85	1,43	0,01	6,8	5,2	0,0	7,2371	24
26.01	75,3	55,8	379,27	377,82	1,45	0,00	6,6	5,2	0,0	7,4364	24
27.01	76,1	56,3	377,66	376,21	1,45	0,01	6,7	5,1	0,0	7,4785	24
28.01	77,9	57,0	371,37	369,93	1,44	0,01	6,8	5,1	0,0	7,7772	24
29.01	76,8	56,4	374,80	373,36	1,44	0,01	6,7	5,1	0,0	7,6889	24
30.01	75,6	56,0	376,62	375,18	1,44	0,02	6,6	5,1	0,0	7,4035	24
31.01	72,9	54,8	389,73	388,28	1,45	0,01	6,5	5,1	0,0	7,0370	24
01.02	73,6	55,3	385,50	384,06	1,44	0,01	6,7	5,1	0,0	7,0541	24
02.02	76,7	57,0	372,10	370,69	1,42	0,01	6,8	5,1	0,0	7,3398	24
03.02	75,8	56,6	373,12	371,70	1,42	0,01	6,8	5,1	0,0	7,2058	24
04.02	75,3	56,0	375,11	373,68	1,43	0,01	6,8	5,1	0,0	7,2418	24
05.02	78,5	57,3	368,51	367,09	1,42	0,01	6,8	5,1	0,0	7,8218	24
06.02	82,8	60,0	360,92	359,52	1,39	0,01	6,8	5,1	0,0	8,2346	24
07.02	88,9	63,9	351,04	349,68	1,37	0,01	7,0	5,0	0,0	8,8059	24
08.02	85,7	61,6	353,53	352,17	1,36	0,02	7,0	5,0	0,0	8,5047	24
09.02	77,0	57,0	370,37	369,01	1,36	0,01	6,9	5,1	0,0	7,4264	24
10.02	77,5	57,0	369,26	367,89	1,37	0,00	6,9	5,1	0,0	7,5827	24
11.02	80,4	58,5	361,71	360,34	1,36	0,01	7,0	5,1	0,0	7,9457	24
12.02	81,9	58,7	360,68	359,35	1,34	0,00	7,0	5,1	0,0	8,3928	24
13.02	79,0	58,0	371,67	370,36	1,31	0,03	7,0	5,1	0,0	7,7361	24
14.02	71,3	53,5	397,31	395,94	1,37	0,00	6,8	5,2	0,0	7,0833	24
15.02	78,6	57,4	367,44	366,09	1,35	0,00	7,0	5,1	0,0	7,8043	24
16.02	82,2	59,6	360,13	358,80	1,33	0,00	7,2	5,1	0,0	8,1521	24
17.02	84,7	61,2	359,15	357,83	1,32	0,00	7,4	5,1	0,0	8,4627	24
18.02	88,2	63,2	356,01	354,72	1,30	0,01	7,4	5,1	0,0	8,9144	24
19.02	85,2	60,6	354,03	352,75	1,28	0,01	7,0	5,1	0,0	8,7194	24
20.02	85,9	61,6	352,24	350,96	1,28	0,01	6,9	5,0	0,0	8,5486	24
21.02	95,1	68,5	345,93	344,68	1,26	0,00	6,9	5,0	0,0	9,2410	24
22.02	95,8	66,9	343,92	342,68	1,24	0,01	6,8	5,0	0,0	9,9848	24
23.02	93,4	65,3	348,68	347,44	1,24	0,01	7,0	5,0	0,0	9,8248	24
Итого:	80,6	58,8	11374,99	11332,46	42,52	0,27	6,9	5,1	0,0	247,6612	744

Тобщее ч. = Тнар + Тмин + Тмакс + Tdelta_t<min + Тэл.пит + Тпроч.ав.
 744,00 = 744,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00

Нарастающим итогом	Qтепл (ГКал)	Мпод (т.)	Мобр (т.)	Мп (т.)	Тнар (ч.)
24-02-23 00:00	5373,3481	291020,52	290513,69	48,85	23522,60
24-01-23 00:00	5125,6870	279645,54	279181,23	48,58	22778,60
Итого	247,6611	11374,98	11332,46	0,27	744,00

Расшифровка ошибок:
 (<) параметр < min
 (>) параметр > max
 (X) обрыв датчика
 (T) delta_T < min
 (R) перезапуск
 (C) коррект. часов
 (#) электропитание

01.03.2023

Подпись



Посуточная ведомость учета теплопотребления ОТО
за период с 24.02.23 по 23.03.23

Название потребителя		ООО "УК ДЭЗ "Брусчатый"							Абонент №			
Адрес потребителя		ЖК "Брусчатый поселок", ул. Центральный проезд, д.3, корп.8							Вычислитель		ВИС.Т	
Ответственное лицо		Крючков А. А.							Сер.номер 190771			
Дата	Тпод (°С)	Тобр (°С)	Мпод (т.)	Мобр (т.)	Мпод-Мобр (т.)	Мп (т.)	Рпод (ат.)	Робр (ат.)	Тнв (°С)	Qтепл (Гкал)	тнар (ч.)	
24.02	85,0	60,7	359,17	357,89	1,27	0,02		6,8		5,0 0,0	8,7186	
24												
25.02	70,8	53,0	396,66	395,36	1,30	0,03		6,6		5,1 0,0	7,0348	
24												
26.02	71,6	53,4	402,46	401,13	1,34	0,00		6,5		5,1 0,0	7,3134	
24												
27.02	78,7	57,0	366,21	364,89	1,32	0,00		7,0		5,1 0,0	7,9597	
24												
28.02	81,6	58,5	362,52	361,19	1,33	0,00		7,0		5,1 0,0	8,3727	
24												
01.03	79,2	57,2	365,99	364,64	1,35	0,00		6,9		5,1 0,0	8,0568	
24												
02.03	77,5	56,7	371,39	370,02	1,36	0,00		6,8		5,1 0,0	7,7377	
24												
03.03	73,6	55,0	381,28	379,90	1,37	0,01		6,8		5,1 0,0	7,0788	
24												
04.03	74,3	55,4	379,84	378,46	1,38	0,00		6,8		5,1 0,0	7,1957	
24												
05.03	75,8	55,6	374,53	373,14	1,39	0,00		6,8		5,1 0,0	7,5800	
24												
06.03	75,5	56,1	373,73	372,36	1,37	0,00		6,8		5,1 0,0	7,2663	
24												
07.03	77,3	57,0	366,18	364,81	1,37	0,00		7,0		5,1 0,0	7,4371	
24												
08.03	81,3	59,4	361,90	360,54	1,36	0,01		7,1		5,1 0,0	7,9228	
24												
09.03	75,7	55,9	371,52	370,15	1,37	0,00		7,0		5,1 0,0	7,3329	
24												
10.03	84,3	60,8	358,17	356,81	1,36	0,00		7,3		5,0 0,0	8,4133	
24												
11.03	80,1	58,3	366,12	364,75	1,37	0,01		6,8		5,0 0,0	7,9628	
24												
12.03	71,4	53,8	407,79	406,36	1,43	0,00		6,6		5,1 0,0	7,1723	
24												
13.03	77,5	57,2	371,32	369,91	1,40	0,00		6,8		5,1 0,0	7,5531	
24												
14.03	73,5	55,9	393,37	391,95	1,42	0,01		7,0		5,1 0,0	6,8967	
24												
15.03	70,7	54,5	399,72	398,30	1,42	0,00		7,2		5,1 0,0	6,4983	
24												
16.03	70,7	54,7	400,75	399,32	1,43	0,01		7,1		5,1 0,0	6,4045	
24												
17.03	70,9	55,0	395,78	394,36	1,42	0,00		7,1		5,1 0,0	6,2915	
24												
18.03	73,8	47,6	255,87	254,94	0,93	0,03		7,3		5,1 0,0	5,3643	
24												
19.03	73,2	34,1	102,51	102,23	0,28	0,01		7,4		5,1 0,0	3,8484	
24												
20.03	73,8	33,7	96,58	96,34	0,24	0,00		7,5		5,1 0,0	3,6328	
24												
21.03	70,1	39,9	152,90	152,37	0,53	0,00		7,2		5,0 0,0	4,2047	
24												
22.03	69,4	42,5	176,98	176,33	0,65	0,01		7,1		5,0 0,0	4,5799	
24												
23.03	69,0	42,5	177,32	176,67	0,65	0,00		7,4		5,0 0,0	4,5150	
24												
Итого:	75,2	52,9	9288,53	9255,13	33,40	0,15	7,0	5,1	0,0	190,3449	672	
Тобщее ч.	=	Тнар	+	Тмин	+	Тмакс	+	Тdelta_t<min	+	Тэл.пит	+	Тпроч.ав.
672,00	=	672,00	+	0,00	+	0,00	+	0,00	+	0,00	+	0,00
			Qтепл		Мпод		Мобр		Мп		Тнар	
			(ГКал)		(т.)		(т.)		(т.)		(ч.)	
Нарастающим итогом												
24-03-23 00:00			5563,6930		300309,05		299768,82		49,00		24194,60	
24-02-23 00:00			5373,3481		291020,52		290513,69		48,85		23522,60	

Расшифровка ошибок:
(<) параметр < min
(>) параметр > max
(X) обрыв датчика
(T) delta_T < min
(R) перезапуск
(C) коррекц. часов

Итого	190,3449	9288,53	9255,13	0,15	672,00	(#) электропитание
			24.03.2023	Подпись	_____	

Посуточная ведомость учета теплопотребления ОТО

за период с 24.03.23 по 23.04.23

Название потребителя	ООО "УК ДЭЗ "Брусчатый"	Абонент №	
Адрес потребителя	ЖК "Брусчатый поселок", ул. Центральный проезд д.3.	Вычислитель	ВИС.Т
Ответственное лицо	Крючков А. А.	Сер.номер	190771

Дата	Тпод (°C)	Тобр (°C)	Мпод (т.)	Мобр (т.)	Мпод-Мобр (т.)	Мп (т.)	Рпод (ат.)	Робр (ат.)	Тнв (°C)	Qтепл (Гкал)	тнар (ч.)
24.03	69,8	40,5	146,82	146,30	0,53	0,01	7,7	5,0	0,0	4,2131	24
25.03	69,6	41,5	166,23	165,61	0,62	0,00	7,5	5,0	0,0	4,5557	24
26.03	69,0	43,5	209,09	208,32	0,78	0,00	7,2	5,0	0,0	5,0848	24
27.03	69,4	42,6	178,01	177,35	0,66	0,00	7,1	5,0	0,0	4,6738	24
28.03	69,8	40,8	152,75	152,18	0,56	0,01	7,2	5,0	0,0	4,3229	24
29.03	69,7	41,2	159,64	159,05	0,59	0,00	7,2	5,0	0,0	4,4312	24
30.03	70,1	40,4	154,05	153,48	0,56	0,00	7,0	5,0	0,0	4,4416	24
31.03	71,5	38,0	144,93	144,46	0,47	0,01	7,0	5,0	0,0	4,2828	24
01.04	69,9	40,3	154,49	153,92	0,56	0,00	6,9	5,0	0,0	4,4525	24
02.04	69,7	40,8	158,63	158,04	0,59	0,00	7,0	5,0	0,0	4,5002	24
03.04	70,2	38,8	131,46	130,99	0,47	0,00	7,4	5,0	0,0	4,0801	24
04.04	69,9	39,7	149,03	148,52	0,51	0,01	7,6	5,0	0,0	4,0581	24
05.04	69,2	43,5	186,28	185,58	0,70	0,00	7,5	5,0	0,0	4,4901	24
06.04	69,4	43,1	180,87	180,19	0,68	0,01	7,5	5,0	0,0	4,5181	24
07.04	69,7	42,1	163,51	162,90	0,61	0,00	7,5	5,0	0,0	4,3617	24
08.04	69,7	42,0	157,96	157,38	0,58	0,01	7,6	5,0	0,0	4,2261	24
09.04	70,3	41,2	153,57	153,03	0,54	0,01	7,3	5,0	0,0	4,1946	24
10.04	70,3	41,5	149,70	149,18	0,52	0,00	7,5	5,0	0,0	4,0379	24
11.04	71,1	39,7	128,72	128,31	0,42	0,01	7,5	4,9	0,0	3,8009	24
12.04	71,2	39,3	119,91	119,54	0,37	0,00	7,4	4,9	0,0	3,6813	24
13.04	71,0	40,4	129,09	128,68	0,41	0,00	7,5	4,9	0,0	3,7270	24
14.04	70,4	40,2	141,45	140,96	0,49	0,01	7,3	4,9	0,0	3,9999	24
15.04	69,2	42,8	175,28	174,62	0,65	0,00	7,1	4,9	0,0	4,4017	24
16.04	70,1	40,8	148,54	148,00	0,53	0,00	7,5	4,9	0,0	4,1752	24
17.04	70,6	39,5	128,98	128,53	0,45	0,00	7,8	4,9	0,0	3,8664	24
18.04	71,4	37,7	110,61	110,26	0,35	0,00	7,8	4,9	0,0	3,5934	24
19.04	72,8	35,3	92,64	92,39	0,25	0,01	7,7	4,8	0,0	3,4251	24
20.04	71,7	37,1	102,95	102,62	0,33	0,00	7,4	4,9	0,0	3,4652	24
21.04	70,8	39,3	118,02	117,61	0,41	0,00	7,1	4,9	0,0	3,6042	24
22.04	71,7	38,6	109,88	109,52	0,36	0,01	7,2	4,9	0,0	3,5000	24
23.04	74,9	33,4	81,97	81,78	0,19	0,00	7,6	4,9	0,0	3,3688	24
Итого:	70,5	40,2	4485,06	4469,30	15,75	0,11	7,4	5,0	0,0	127,5344	744

Тобщее ч. =	Тнар	+	Тмин	+	Тмакс	+	Tdelta_t<min	+	Тэл.пит	+	Тпроч.ав.	Расшифровка ошибок:
744,00 =	744,00	+	0,00	+	0,00	+	0,00	+	0,00	+	0,00	(<) параметр < min (>) параметр > max (X) обрыв датчика (T) delta_T < min (R) перезапуск (C) коррекц. часов (#) электропитание
Настоящим итогом	Qтепл (Гкал)		Мпод (т.)		Мобр (т.)		Мп (т.)		Тнар (ч.)			
24-04-23 00:00	5691,2274		304794,11		304238,12		49,11		24938,60			
24-03-23 00:00	5563,6930		300309,05		299768,82		49,00		24194,60			
Итого	127,5344		4485,06		4469,30		0,11		744,00			

24.04.2023

Подпись

Посуточная ведомость учета теплопотребления ОТО

за период с 24.04.23 по 23.05.23

Название потребителя ООО "УК ДЭЗ "Брусчатый" Абонент № _____
 Адрес потребителя ЖК "Брусчатый поселок", ул. Центральный проезд, д.3. Вычислитель ВИС.Т
 Ответственное лицо Крючков А. А. Сер.номер 190771

Дата	Тпод (°C)	Тобр (°C)	Мпод (т.)	Мобр (т.)	Мпод-Мобр (т.)	Мп (т.)	Рпод (ат.)	Робр (ат.)	Тнв (°C)	Qтепл (Гкал)	тнар (ч.)
24.04	72,4	37,5	97,58	97,28	0,30	0,00	7,7	4,9	0,0	3,3353	24
25.04	71,0	40,6	115,70	115,30	0,40	0,00	7,5	4,9	0,0	3,4152	24
26.04	71,7	39,2	109,16	108,79	0,36	0,00	7,5	4,9	0,0	3,4450	24
27.04	72,3	37,7	93,55	93,27	0,28	0,05	7,6	4,9	0,0	3,1907	24
28.04	75,6	33,5	68,24	68,13	0,11	0,01	7,9	4,9	0,0	2,8588	24
29.04	75,2	32,6	72,67	72,51	0,16	0,02	7,4	4,9	0,0	3,0993	24
30.04	74,3	33,7	74,75	74,56	0,19	0,00	7,4	4,8	0,0	3,0331	24
01.05	74,1	33,8	84,65	84,41	0,25	0,00	7,3	4,9	0,0	3,3553	24
02.05	73,0	35,1	87,44	87,17	0,28	0,01	7,4	4,9	0,0	3,2687	24
03.05	72,5	36,4	99,52	99,19	0,33	0,00	7,4	4,9	0,0	3,4257	24
04.05	69,2	45,4	180,26	179,60	0,66	0,00	7,3	4,9	0,0	4,0319	24
05.05	69,4	44,0	173,77	173,12	0,64	0,00	7,1	4,9	0,0	4,2264	24
06.05	69,8	42,7	163,83	163,22	0,62	0,00	6,9	5,0	0,0	4,2177	24
07.05	69,7	43,0	169,61	168,97	0,64	0,01	7,0	5,0	0,0	4,2866	24
08.05	69,9	42,0	160,08	159,47	0,61	0,01	7,1	4,9	0,0	4,3065	24
09.05	69,5	43,4	181,38	180,69	0,68	0,00	7,4	4,9	0,0	4,4748	24
10.05	69,4	51,4	164,64	164,06	0,58	0,00	7,4	5,0	0,0	2,8030	24
11.05	68,9	60,1	201,58	200,84	0,74	0,00	7,1	5,0	0,0	1,6725	24
12.05	69,6	56,7	153,19	152,67	0,52	0,00	7,4	5,0	0,0	1,7257	24
13.05	69,9	56,7	135,70	135,24	0,46	0,00	7,4	5,0	0,0	1,6387	24
14.05	69,4	57,0	162,16	161,58	0,58	0,00	7,4	5,0	0,0	1,8584	24
15.05	69,4	57,8	165,28	164,68	0,59	0,00	7,3	5,1	0,0	1,6704	24
16.05	70,5	54,3	109,58	109,24	0,34	0,00	7,3	5,0	0,0	1,7151	24
17.05	71,9	52,0	88,84	88,65	0,20	0,00	7,3	4,9	0,0	1,6630	24
18.05	71,2	53,3	105,98	105,69	0,30	0,00	7,3	4,9	0,0	1,7128	24
19.05	72,0	52,6	86,50	86,30	0,20	0,00	7,4	4,9	0,0	1,6297	24
20.05	72,7	51,5	82,82	82,64	0,19	0,00	7,4	4,9	0,0	1,7649	24
21.05	74,3	49,2	73,33	73,20	0,12	0,00	7,6	4,9	0,0	1,8456	24
22.05	74,1	50,8	72,69	72,57	0,13	0,00	7,7	4,8	0,0	1,6795	24
23.05	74,2	50,1	70,49	70,39	0,10	0,00	7,6	4,9	0,0	1,7020	24
Итого:	71,6	45,8	3604,97	3593,43	11,54	0,11	7,4	4,9	0,0	83,0525	720

Общее ч. = Тнар + Тмин + Тмакс + Tdelta_t<min + Тэл.пит + Тпроч.ав.
 720,00 = 720,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00

Нарастающим итогом	Qтепл (Гкал)	Мпод (т.)	Мобр (т.)	Мп (т.)	Тнар (ч.)
24-05-23 00:00	5774,2798	308399,08	307831,55	49,22	25658,60
24-04-23 00:00	5691,2274	304794,11	304238,12	49,11	24938,60
Итого	83,0525	3604,97	3593,43	0,11	720,00

Расшифровка ошибок:
 (<) параметр < min
 (>) параметр > max
 (X) обрыв датчика
 (T) delta_T < min
 (R) перезапуск
 (C) коррекц. часов

24.05.2023

Подпись _____



Посуточная ведомость учета теплоснабжения ОТО

за период с 24.05.23 по 23.06.23

Название потребителя ООО "УК ДЭЗ "Брусчатый" Абонент № _____
 Адрес потребителя ЖК "Брусчатый поселок", ул. Центральный проезд, д.3. Вычислитель ВИС.Т
 Ответственное лицо Крючков А. А. Сер.номер 190771

Дата	Тпод (°C)	Тобр (°C)	Мпод (т.)	Мобр (т.)	Мпод-Мобр (т.)	Мп (т.)	Рпод (ат.)	Робр (ат.)	Тнв (°C)	Qтепл (Гкал)	тнар (ч.)
24.05	73,0	51,4	78,13	77,98	0,15	0,00	7,5	4,8	0,0	1,6922	24
25.05	74,1	50,2	69,95	69,85	0,10	0,00	7,8	4,8	0,0	1,6798	24
26.05	81,5	44,9	48,91	48,94	-0,03	0,00	8,0	4,8	0,0	1,6787	24
27.05	77,3	46,0	62,29	62,26	0,03	0,00	7,3	4,9	0,0	Т1,4799	22,67
28.05	71,5	53,7	121,67	121,30	0,37	0,00	7,5	5,5	0,0	1,8496	24
29.05	69,1	59,0	194,29	193,52	0,77	0,00	7,4	5,1	0,0	1,6823	24
30.05	70,5	55,3	119,85	119,44	0,42	0,00	7,3	4,8	0,0	1,6023	24
31.05	72,2	51,8	95,39	95,11	0,29	0,00	7,0	4,8	0,0	1,7184	24
01.06	71,8	52,4	86,21	85,95	0,26	0,00	7,0	4,8	0,0	1,6721	24
02.06	72,8	50,5	76,81	76,61	0,20	0,00	7,7	4,8	0,0	1,6976	24
03.06	71,2	53,7	116,57	116,15	0,41	0,00	7,4	4,9	0,0	1,8668	24
04.06	71,0	53,9	121,07	120,64	0,43	0,00	7,3	4,8	0,0	1,9034	24
05.06	68,9	58,9	200,34	199,54	0,80	0,00	7,0	4,9	0,0	1,8072	24
06.06	72,9	51,7	89,79	89,55	0,24	0,00	7,4	4,8	0,0	1,7158	24
07.06	76,6	48,6	58,98	58,92	0,06	0,00	7,6	4,8	0,0	1,6570	24
08.06	80,7	46,4	47,11	47,12	-0,01	0,00	7,8	4,8	0,0	1,6321	24
09.06	80,3	45,6	47,98	47,98	0,00	0,00	7,8	4,8	0,0	1,6862	24
10.06	79,7	45,9	47,31	47,31	0,00	0,00	7,7	4,8	0,0	1,6195	24
11.06	79,9	44,8	46,99	46,97	0,02	0,00	7,8	4,8	0,0	1,6875	24
12.06	79,7	44,4	48,70	48,67	0,03	0,00	7,7	4,8	0,0	1,7590	24
13.06	77,7	46,3	51,63	51,58	0,05	0,00	7,7	4,8	0,0	1,6595	24
14.06	78,1	46,0	49,98	49,93	0,05	0,00	7,8	4,8	0,0	1,6293	24
15.06	78,9	46,4	46,59	46,57	0,02	0,00	7,9	4,8	0,0	1,5378	24
16.06	79,3	45,0	45,70	45,69	0,01	0,00	7,8	4,8	0,0	1,5880	24
17.06	79,2	45,6	46,13	46,10	0,03	0,00	7,8	4,8	0,0	1,5747	24
18.06	80,4	45,2	46,99	46,97	0,02	0,00	7,8	4,8	0,0	1,6911	24
19.06	81,2	45,3	44,95	44,93	0,02	0,00	7,8	4,8	0,0	1,6437	24
20.06	82,2	44,9	42,83	42,82	0,00	0,00	7,5	4,8	0,0	1,6211	24
21.06	84,1	44,3	40,03	40,04	-0,02	0,00	7,6	4,8	0,0	1,6196	24
22.06	87,0	43,1	35,86	35,89	-0,03	0,00	7,8	4,8	0,0	1,6075	24
23.06	86,5	44,0	36,01	36,04	-0,03	0,00	7,7	4,8	0,0	1,5612	24
Итого:	77,1	48,5	2265,03	2260,36	4,67	0,00	7,6	4,8	0,0	51,8207	742,67

Тобщее ч. = Тнар + Тмин + Тмакс + Tdelta_t<min + Тэл.пит + Тпроч.ав.
 744,00 = 742,67 + 0,00 + 1,32 + 1,32 + 0,00 + -1,31

Нарастающим итогом	Qтепл (Гкал)	Мпод (т.)	Мобр (т.)	Мп (т.)	Тнар (ч.)
24-06-23 00:00	5826,1005	310664,11	310091,91	49,22	26401,27
24-05-23 00:00	5774,2798	308399,08	307831,55	49,22	25658,60
Итого	51,8207	2265,03	2260,36	0,00	742,67

Расшифровка ошибок:
 (<) параметр < min
 (>) параметр > max
 (X) обрыв датчика
 (T) delta_T < min
 (R) перезапуск
 (C) коррекц. часов
 (#) электропитание

26.06.2023

Подпись _____



Посуточная ведомость учета теплопотребления ОТО

за период с 24.06.23 по 23.07.23

Название потребителя ООО "УК ДЭЗ "Брусчатый"

Абонент №

Адрес потребителя ЖК "Брусчатый поселок", ул. Центральный проезд, д.3.

Вычислитель

ВИС.Т

Ответственное лицо Крючков А. А.

Сер.номер

190771

Дата	Тпод (°C)	Тобр (°C)	Мпод (т.)	Мобр (т.)	Мпод-Мобр (т.)	Мп (т.)	Рпод (ат.)	Робр (ат.)	Тнв (°C)	Qтепл (Гкал)	тнар (ч.)
24.06	85,9	43,8	37,39	37,41	-0,02	0,00	7,7	4,8	0,0	1,6090	24
25.06	88,1	42,1	36,13	36,17	-0,04	0,00	7,7	4,8	0,0	1,6743	24
26.06	86,1	53,6	48,11	48,12	-0,01	0,00	7,8	4,8	0,0	1,6749	24
27.06	86,3	54,1	46,52	46,51	0,01	0,00	7,8	4,8	0,0	1,6150	24
28.06	86,1	48,3	42,02	41,99	0,03	0,00	7,8	4,8	0,0	1,6589	24
29.06	84,6	42,0	38,26	38,23	0,02	0,00	7,8	4,8	0,0	1,6553	24
30.06	72,0	51,8	95,77	95,51	0,26	0,00	7,2	4,8	0,0	1,5592	24
01.07	74,5	50,2	67,12	66,97	0,15	0,00	7,8	4,8	0,0	1,6457	24
02.07	75,6	49,1	62,25	62,12	0,13	0,00	7,8	4,8	0,0	1,6638	24
03.07	36,9	35,9	2,23	2,21	0,02	0,00	<2,5	<2,3	0,0	T0,0570	8,23
04.07	13,2	13,5	0,00	0,00	0,00	0,00	<0,0	<0,0	0,0	T0,0000	#0
05.07	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0000	#0
06.07	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0000	#0
07.07	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0000	#0
08.07	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0000	#0
09.07	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0000	#0
10.07	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0000	#0
11.07	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0000	#0
12.07	0,9	0,9	0,00	0,00	0,00	0,00	<0,3	<0,0	0,0	T0,0000	#0
13.07	26,1	20,8	50,76	50,81	-0,04	0,00	2,7	<1,8	0,0	T0,6909	#8,46
14.07	71,0	52,8	102,13	102,03	0,10	0,00	7,3	4,8	0,0	1,7579	24
15.07	72,8	50,6	71,83	71,67	0,16	0,00	7,4	4,9	0,0	1,6097	24
16.07	74,0	48,4	66,14	65,95	0,19	0,00	7,5	4,8	0,0	1,7082	24
17.07	75,3	48,1	59,37	59,22	0,14	0,00	7,7	4,7	0,0	1,5994	24
18.07	83,7	43,2	38,99	39,03	-0,04	0,00	7,8	4,7	0,0	1,5742	24
19.07	84,6	43,0	38,67	38,71	-0,04	0,00	7,8	4,7	0,0	1,6410	24
20.07	83,5	43,9	39,11	39,14	-0,03	0,00	7,7	4,8	0,0	1,5678	24
21.07	82,5	46,3	42,78	42,78	0,00	0,00	7,5	4,7	0,0	1,5542	24
22.07	80,1	46,5	47,42	47,38	0,04	0,00	7,4	4,8	0,0	1,6173	24
23.07	79,9	46,1	49,53	49,47	0,06	0,00	7,4	4,8	0,0	1,7003	24
Итого:	53,5	32,5	1082,52	1081,44	1,08	0,00	5,0	3,2	0,0	31,8339	472,69

Общее ч. = Тнар + Тмин + Тмакс + Tdelta_t<min + Тэл.пит + Тпроч.ав.
 720,00 = 472,69 + 0,00 + 28,44 + 28,44 + 0,00 + 190,43

Нарастающим итогом	Qтепл (Гкал)	Мпод (т.)	Мобр (т.)	Мп (т.)	Тнар (ч.)
24-07-23 00:00	5857,9344	311746,64	311173,35	49,22	26873,96
24-06-23 00:00	5826,1005	310664,11	310091,91	49,22	26401,27
Итого	31,8339	1082,52	1081,44	0,00	472,69

Расшифровка ошибок:
 (<) параметр < min
 (>) параметр > max
 (X) обрыв датчика
 (T) delta_T < min
 (R) перезапуск
 (C) коррекц. часов
 (#) электропитание

24.07.2023

Подпись



Посуточная ведомость учета теплоснабжения ОТО

за период с 24.07.23 по 23.08.23

Название потребителя ООО "УК ДЭЗ "Брусчатый" Абонент № _____
 Адрес потребителя ЖК "Брусчатый поселок", ул. Центральный проезд, д.3. Вычислитель ВИС.Т
 Ответственное лицо Крючков А. А. Сер.номер 190771

Дата	Тпод (°C)	Тобр (°C)	Мпод (т.)	Мобр (т.)	Мпод-Мобр (т.)	Мп (т.)	Рпод (ат.)	Робр (ат.)	Тнв (°C)	Qтепл (Гкал)	тнар (ч.)
24.07	79,2	46,7	51,56	51,49	0,06	0,00	7,5	4,8	0,0	1,7199	24
25.07	78,8	47,8	50,84	50,78	0,06	0,00	7,6	4,8	0,0	1,6011	24
26.07	78,9	47,3	50,89	50,84	0,05	0,00	7,6	4,8	0,0	1,6354	24
27.07	80,0	47,6	47,17	47,15	0,02	0,00	7,7	4,8	0,0	1,5504	24
28.07	76,0	51,0	78,63	78,45	0,18	0,00	7,1	4,8	0,0	1,5123	24
29.07	76,4	47,0	55,27	55,22	0,05	0,00	7,5	4,7	0,0	1,5164	24
30.07	80,0	43,8	44,72	44,74	-0,03	0,00	7,5	4,3	0,0	1,6569	24
31.07	80,2	43,5	44,33	44,37	-0,04	0,00	7,6	4,5	0,0	1,6612	24
01.08	80,3	43,5	43,89	43,93	-0,04	0,00	7,7	4,6	0,0	1,6437	24
02.08	79,9	44,7	43,62	43,68	-0,05	0,00	7,7	4,6	0,0	1,5681	24
03.08	80,2	44,3	43,19	43,24	-0,05	0,00	7,7	4,6	0,0	1,5849	24
04.08	80,1	43,7	42,79	42,82	-0,03	0,00	7,6	4,6	0,0	1,5827	24
05.08	78,7	46,8	47,93	47,93	0,00	0,00	7,8	4,6	0,0	1,5490	24
06.08	78,4	45,2	50,59	50,56	0,03	0,00	7,8	4,6	0,0	1,7022	24
07.08	78,1	47,6	48,95	48,93	0,02	0,00	7,8	4,6	0,0	1,5179	24
08.08	78,6	47,4	48,05	48,04	0,01	0,00	7,8	4,6	0,0	1,5317	24
09.08	79,9	46,3	45,61	45,62	-0,02	0,00	7,8	4,6	0,0	1,5580	24
10.08	79,5	46,8	45,90	45,90	0,00	0,00	7,7	4,6	0,0	1,5123	24
11.08	79,5	46,8	45,87	45,87	0,01	0,00	7,4	4,6	0,0	1,5253	24
12.08	81,6	45,4	39,80	39,84	-0,04	0,00	7,5	4,6	0,0	1,4421	24
13.08	83,0	43,0	38,87	38,93	-0,07	0,00	7,5	4,6	0,0	1,5979	24
14.08	80,0	45,1	42,29	42,31	-0,02	0,00	7,3	4,6	0,0	1,5048	24
15.08	80,7	44,7	41,47	41,50	-0,03	0,00	7,3	4,6	0,0	1,5191	24
16.08	80,1	45,2	44,63	44,62	0,01	0,00	7,3	4,6	0,0	1,5448	24
17.08	78,7	47,4	63,30	63,21	0,09	0,00	7,6	4,6	0,0	1,5525	24
18.08	76,4	47,4	51,95	51,94	0,02	0,00	7,9	4,6	0,0	1,4963	24
19.08	78,4	47,4	55,12	55,07	0,04	0,00	7,6	4,6	0,0	1,4275	24
20.08	78,0	46,4	51,84	51,80	0,04	0,00	7,4	4,6	0,0	1,6328	24
21.08	79,2	47,0	46,81	46,78	0,03	0,00	7,2	4,6	0,0	1,5261	24
22.08	79,6	46,8	46,72	46,68	0,04	0,00	7,2	4,6	0,0	1,5688	24
23.08	81,3	46,1	44,87	44,83	0,04	0,00	7,5	4,6	0,0	1,5636	24
Итого:	79,3	46,1	1497,46	1497,07	0,39	0,00	7,6	4,6	0,0	48,5058	744

Тобщее ч. = Тнар + Тмин + Тмакс + Tdelta_t<min + Тэл.пит + Тпроч.ав.
 744,00 = 744,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00

Нарастающим итогом	Qтепл (Гкал)	Мпод (т.)	Мобр (т.)	Мп (т.)	Тнар (ч.)
24-08-23 00:00	5906,4402	313244,10	312670,42	49,22	27617,96
24-07-23 00:00	5857,9344	311746,64	311173,35	49,22	26873,96
Итого	48,5058	1497,46	1497,07	0,00	744,00

Расшифровка ошибок:
 (<) параметр < min
 (>) параметр > max
 (X) обрыв датчика
 (T) delta_T < min
 (R) перезапуск
 (C) коррекц. часов
 (#) электропитание

24.08.2023

Подпись _____

Посуточная ведомость учета теплопотребления ОТО

за период с 24.08.23 по 23.09.23

Название потребителя ООО "УК ДЭЗ "Брусчатый"

Абонент № _____

Адрес потребителя Центральный проезд Д.3.Вычислитель ВИС.ТОтветственное лицо Крючков А. А.Сер.номер 190771

Дата	Тпод (°C)	Тобр (°C)	Мпод (т.)	Мобр (т.)	Мпод-Мобр (т.)	Мп (т.)	Рпод (ат.)	Робр (ат.)	Тнв (°C)	Qтепл (Гкал)	тнар (ч.)
24.08	83,3	44,8	40,65	40,63	0,02	0,00	7,8	4,6	0,0	1,5902	24
25.08	82,7	45,3	40,99	40,97	0,02	0,00	7,6	4,6	0,0	1,5595	24
26.08	82,6	45,4	41,39	41,37	0,02	0,00	7,6	4,6	0,0	1,5632	24
27.08	82,6	43,1	41,28	41,26	0,02	0,00	7,6	4,6	0,0	1,6602	24
28.08	82,1	42,1	38,56	38,55	0,01	0,00	7,7	4,6	0,0	1,5686	24
29.08	81,5	40,6	34,98	35,00	-0,02	0,00	7,7	4,6	0,0	1,4648	24
30.08	78,6	41,3	39,94	39,93	0,02	0,00	7,5	4,6	0,0	1,5287	24
31.08	78,3	39,3	42,54	42,51	0,03	0,00	7,4	4,6	0,0	1,6915	24
01.09	77,9	42,0	40,44	40,42	0,02	0,00	7,4	4,6	0,0	1,4747	24
02.09	75,0	43,9	51,53	51,45	0,08	0,00	7,0	4,6	0,0	1,4964	24
03.09	73,5	44,1	55,14	55,03	0,11	0,00	7,3	4,6	0,0	1,6639	24
04.09	72,3	46,9	58,99	58,85	0,14	0,00	7,2	4,6	0,0	1,5093	24
05.09	73,1	46,5	56,66	56,54	0,12	0,00	7,3	4,7	0,0	1,5195	24
06.09	72,6	46,5	59,13	59,00	0,13	0,00	7,2	4,6	0,0	1,5662	24
07.09	73,0	46,4	58,79	58,65	0,13	0,00	7,0	4,6	0,0	1,5837	24
08.09	72,6	46,5	60,01	59,88	0,14	0,00	7,0	4,6	0,0	1,5809	24
09.09	73,0	46,4	59,59	59,45	0,13	0,00	7,1	4,6	0,0	1,6087	24
10.09	74,8	43,5	57,20	57,09	0,11	0,00	7,2	4,6	0,0	1,8275	24
11.09	75,7	43,0	46,79	46,74	0,06	0,00	7,4	4,6	0,0	1,5507	24
12.09	75,8	43,0	45,93	45,87	0,06	0,00	7,4	4,6	0,0	1,5416	24
13.09	75,7	42,6	47,64	47,57	0,07	0,00	7,4	4,6	0,0	1,6133	24
14.09	75,8	43,5	47,64	47,59	0,06	0,24	7,5	4,6	0,0	1,5681	24
15.09	75,0	43,4	48,14	48,08	0,07	0,00	7,7	4,6	0,0	1,5456	24
16.09	76,4	41,8	46,80	46,74	0,06	0,00	7,6	4,6	0,0	1,6463	24
17.09	77,0	41,3	48,98	48,90	0,08	0,00	7,4	4,6	0,0	1,7906	24
18.09	77,0	41,8	48,65	48,56	0,09	0,00	7,4	4,6	0,0	1,7524	24
19.09	77,8	43,1	45,57	45,49	0,08	0,00	7,5	4,6	0,0	1,6062	24
20.09	76,9	43,6	53,19	53,07	0,12	0,00	7,3	4,6	0,0	1,6904	24
21.09	75,8	45,0	49,72	49,62	0,10	0,00	7,3	4,6	0,0	1,5501	24
22.09	75,7	44,3	49,21	49,10	0,10	0,00	7,3	4,6	0,0	1,5634	24
23.09	75,8	44,3	49,69	49,59	0,11	0,00	7,3	4,6	0,0	1,5912	24
Итого:	76,8	43,7	1505,76	1503,50	2,26	0,24	7,4	4,6	0,0	49,4675	744

Тобщее ч. = Тнар + Тмин + Тмакс + Tdelta_t<min + Тэл.пит + Тпроч.ав.
 744,00 = 744,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00

Нарастающим итогом	Qтепл (Гкал)	Мпод (т.)	Мобр (т.)	Мп (т.)	Тнар (ч.)
24-09-23 00:00	5955,9077	314749,86	314173,92	49,46	28361,96
24-08-23 00:00	5906,4402	313244,10	312670,42	49,22	27617,96
Итого	49,4675	1505,76	1503,50	0,24	744,00

Расшифровка ошибок:
 (<) параметр < min
 (>) параметр > max
 (X) обрыв датчика
 (T) delta_T < min
 (R) перезапуск
 (C) коррекц. часов
 (#) электропитание

25.09.2023

Подпись _____

Посуточная ведомость учета теплопотребления ОТО

за период с 24.09.23 по 23.10.23

Название потребителя ООО "УК ДЭЗ "Брусчатый" Абонент № _____
 Адрес потребителя ЖК "Брусчатый поселок", ул. Центральный проезд, д.3. Вычислитель ВИС.Т
 Ответственное лицо Крючков А. А. Сер.номер 190771

Дата	Тпод (°C)	Тобр (°C)	Мпод (т.)	Мобр (т.)	Мпод-Мобр (т.)	Мп (т.)	Рпод (ат.)	Робр (ат.)	Тнв (°C)	Qтепл (Гкал)	тнар (ч.)
24.09	75,7	43,6	53,27	53,15	0,12	0,00	7,3	4,6	0,0	1,7451	24
25.09	72,4	47,4	74,04	73,83	0,21	0,00	7,1	4,6	0,0	1,6677	24
26.09	71,6	45,7	61,35	61,19	0,16	0,00	7,5	4,6	0,0	1,6223	24
27.09	71,9	46,0	59,88	59,73	0,15	0,00	7,2	4,6	0,0	1,5665	24
28.09	72,0	45,8	60,91	60,75	0,15	0,00	7,6	4,6	0,0	1,6183	24
29.09	70,0	48,7	80,07	79,83	0,24	0,00	7,3	5,0	0,0	1,5463	24
30.09	71,9	45,3	60,12	59,97	0,16	0,00	7,5	5,2	0,0	1,5950	24
01.10	71,7	45,7	81,82	81,58	0,24	0,00	7,4	5,4	0,0	1,8379	24
02.10	71,2	46,0	65,57	65,56	0,01	0,00	7,6	5,4	0,0	1,6802	24
03.10	70,0	43,9	88,22	87,94	0,28	0,16	7,3	5,4	0,0	2,3815	24
04.10	70,0	34,4	99,98	99,59	0,39	0,02	7,5	5,4	0,0	3,3436	24
05.10	68,3	36,7	117,58	117,15	0,43	0,02	7,0	5,2	0,0	3,5625	24
06.10	67,5	38,3	142,95	142,34	0,60	0,00	7,2	5,5	0,0	3,9176	24
07.10	67,4	38,1	149,22	149,22	0,01	0,00	7,1	5,4	0,0	4,1010	24
08.10	67,8	36,9	141,32	141,94	-0,61	0,00	7,0	5,1	0,0	4,2455	24
09.10	68,6	34,4	114,95	115,88	-0,92	0,18	6,8	4,8	0,0	3,8823	24
10.10	69,7	38,4	187,03	187,14	-0,11	0,02	6,9	5,3	0,0	4,6224	24
11.10	71,3	42,3	225,99	226,52	-0,53	0,01	7,1	5,5	0,0	5,1396	24
12.10	69,3	38,4	163,09	163,25	-0,15	0,00	7,4	5,6	0,0	4,5132	R 24
13.10	69,9	40,3	158,80	158,91	-0,11	0,01	7,4	5,6	0,0	4,5565	24
14.10	69,3	43,0	207,44	206,53	0,91	0,01	7,4	5,7	0,0	5,0830	24
15.10	69,6	41,5	180,69	179,90	0,80	0,01	7,6	5,6	0,0	4,9054	24
16.10	69,4	42,0	183,18	182,39	0,79	0,33	7,5	5,6	0,0	4,8002	24
17.10	69,2	48,3	330,57	329,27	1,30	0,01	7,2	5,6	0,0	5,8402	24
18.10	69,6	57,0	487,61	485,69	1,91	0,00	7,2	5,6	0,0	6,1338	24
19.10	69,6	55,6	421,84	420,11	1,73	0,01	7,2	5,6	0,0	5,7446	24
20.10	69,8	54,4	394,25	392,60	1,66	0,00	7,2	5,6	0,0	6,1082	24
21.10	69,6	53,7	408,04	406,39	1,65	0,00	7,1	5,7	0,0	6,4827	24
22.10	70,0	54,0	383,50	381,71	1,79	0,00	7,3	5,7	0,0	6,1475	24
23.10	70,1	50,8	290,36	289,03	1,33	0,01	7,3	5,3	0,0	5,5284	24
Итого:	70,2	44,5	5473,64	5459,06	14,58	0,80	7,3	5,3	0,0	115,9191	720

Тобщее ч. = Тнар + Тмин + Тмакс + Tdelta_t<min + Тэл.пит + Тпроч.ав.
 720,00 = 720,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00

Нарастающим итогом	Qтепл (Гкал)	Мпод (т.)	Мобр (т.)	Мп (т.)	Тнар (ч.)
24-10-23 00:00	6071,8268	320223,50	319632,98	50,26	29081,96
24-09-23 00:00	5955,9077	314749,86	314173,92	49,46	28361,96
Итого	115,9191	5473,64	5459,06	0,80	720,00

Расшифровка ошибок:
 (<) параметр < min
 (>) параметр > max
 (X) обрыв датчика
 (T) delta_T < min
 (R) перезапуск
 (C) коррекц. часов
 (#) электропитание

25.10.2023

Подпись _____



Посуточная ведомость учета теплопотребления ОТО

за период с 24.10.23 по 23.11.23

Название потребителя ООО "УК ДЭЗ "Брусчатый"

Абонент № _____

Адрес потребителя Центральный проезд Д.3.Вычислитель ВИС.ТОтветственное лицо Крючков А. А.Сер.номер 190771

Дата	Тпод (°C)	Тобр (°C)	Мпод (т.)	Мобр (т.)	Мпод-Мобр (т.)	Мп (т.)	Рпод (ат.)	Робр (ат.)	Тнв (°C)	Qтепл (Гкал)	тнар (ч.)
24.10	70,3	55,0	415,81	413,99	1,81	0,00	7,1	5,0	0,0	6,3701	24
25.10	71,3	56,3	473,72	471,81	1,91	0,00	7,1	5,1	0,0	7,1137	24
26.10	72,8	57,9	487,71	485,76	1,95	0,00	7,3	5,1	0,0	7,3083	24
27.10	73,6	58,7	494,86	492,89	1,97	0,00	7,3	5,1	0,0	7,4006	24
28.10	72,1	57,3	478,97	477,10	1,88	0,00	7,2	5,1	0,0	7,1313	24
29.10	72,5	57,1	477,73	475,65	2,08	0,00	7,3	5,1	0,0	7,3514	24
30.10	71,8	55,2	416,07	413,97	2,10	0,01	7,4	5,1	0,0	6,7780	24
31.10	69,1	46,1	223,79	222,75	1,04	0,01	7,8	5,0	0,0	5,1668	24
01.11	69,8	45,5	202,82	201,89	0,94	0,00	7,8	5,0	0,0	4,9199	24
02.11	69,4	48,0	267,09	265,93	1,16	0,01	7,2	5,0	0,0	5,3431	24
03.11	70,3	52,5	336,99	335,53	1,46	0,00	6,7	5,0	0,0	6,0162	24
04.11	70,5	51,8	341,02	339,56	1,46	0,02	7,0	5,0	0,0	6,2746	24
05.11	68,7	46,0	234,57	233,52	1,05	0,00	7,4	5,0	0,0	5,3175	24
06.11	68,5	45,5	228,42	227,39	1,03	0,00	7,4	5,0	0,0	5,2663	24
07.11	69,4	45,7	211,82	210,86	0,96	0,00	7,6	5,0	0,0	5,0293	24
08.11	69,5	45,7	215,14	214,17	0,97	0,01	7,8	5,0	0,0	5,1305	24
09.11	69,5	47,0	237,88	236,82	1,06	0,00	7,6	5,0	0,0	5,3349	24
10.11	69,0	47,2	256,52	255,42	1,10	0,00	7,5	5,0	0,0	5,3902	24
11.11	70,2	48,2	258,17	257,03	1,14	0,00	7,5	5,0	0,0	5,6340	24
12.11	69,5	49,3	300,65	299,37	1,28	0,00	7,3	5,0	0,0	5,9883	24
13.11	70,0	50,0	306,31	305,02	1,29	0,00	7,2	5,0	0,0	6,0309	24
14.11	69,9	52,7	376,13	374,62	1,51	0,00	6,9	5,1	0,0	6,4555	24
15.11	69,5	52,7	387,03	385,50	1,53	0,00	7,2	5,1	0,0	6,4901	24
16.11	71,2	55,7	455,27	453,51	1,77	0,00	7,2	5,1	0,0	7,0553	24
17.11	78,6	61,6	485,48	483,53	1,94	0,00	7,5	5,1	0,0	8,2573	24
18.11	84,1	65,8	502,21	500,25	1,96	0,00	7,7	5,1	0,0	9,1892	24
19.11	84,2	65,9	513,45	511,51	1,95	0,00	7,6	5,1	0,0	9,4001	24
20.11	84,2	65,9	510,82	508,97	1,86	0,00	7,6	5,2	0,0	9,3522	24
21.11	85,5	66,3	493,65	491,92	1,73	0,00	7,4	5,2	0,0	9,4930	24
22.11	84,4	65,0	488,36	486,69	1,66	0,00	7,1	5,0	0,0	9,4888	24
23.11	81,5	62,9	481,30	479,61	1,69	0,01	6,8	4,7	0,0	8,9977	24
Итого:	73,3	54,2	11559,76	11512,54	47,22	0,07	7,3	5,0	0,0	210,4750	744

Тобщее ч. = Тнар + Тмин + Тмакс + Tdelta_t<min + Тэл.пит + Тпроч.ав.
 744,00 = 744,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00 + 0,00

Нарастающим итогом	Qтепл (Гкал)	Мпод (т.)	Мобр (т.)	Мп (т.)	Тнар (ч.)
24-11-23 00:00	6282,3019	331783,26	331145,52	50,33	29825,96
24-10-23 00:00	6071,8268	320223,50	319632,98	50,26	29081,96
Итого	210,4750	11559,76	11512,54	0,07	744,00

Расшифровка ошибок:
 (<) параметр < min
 (>) параметр > max
 (X) обрыв датчика
 (T) delta_T < min
 (R) перезапуск
 (C) коррекц. часов

27.11.2023

Подпись _____

