

**Отчет
о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Ноябрь 2022**

Потребитель: ООО "АРТ "Созидание"
 Адрес: Пулковское ш.103, уч.64, корп.1, ИТП 1 Жч
 Теплосчётчик: ТСВ-1 №0000211031
 Обслуживающая организация: _____

Договор с ТСО: №0553-2-20/164 от 03.11.2020

Схема подключения: - / -

График: _____

Дата	Тн часы	НС	M1, тонн	M2, тонн	dM, т	T1, С	T2, С	dT, С	P1, кг/см2	P2, кг/см2	Q Гкал
26.10.2022	24	-	142,05	138,39	3,66	72,23	45,28	26,95	678,5	408,2	3,72
27.10.2022	24	-	112,1	108,74	3,36	71,72	43,2	28,52	681,5	378,1	3,2
28.10.2022	24	-	95,97	92,96	3,01	71,4	42,92	28,48	681,3	353,7	2,74
29.10.2022	24	-	93,79	90,87	2,92	70,96	42,88	28,08	681	350,1	2,64
30.10.2022	24	-	140,31	136,73	3,58	72,96	44,22	29,74	680,1	360,2	4,01
31.10.2022	24	-	147,74	143,7	4,04	77,21	45,76	31,45	675,1	357,5	4,59
01.11.2022	24	-	135,08	131,6	3,48	72,94	44,36	28,58	672,8	353,9	3,8
02.11.2022	24	-	137	133,56	3,44	71,56	44,02	27,54	680	358,3	3,76
03.11.2022	24	-	154,06	150,47	3,59	72,39	44,99	27,4	680,3	363,8	4,19
04.11.2022	24	-	139,89	135,84	4,05	78,43	44,97	33,46	680,4	364,5	4,62
05.11.2022	24	-	134,91	130,62	4,29	82,26	45,39	36,87	676,5	359,5	4,9
06.11.2022	24	-	135,87	131,92	3,95	78,82	44,21	34,61	678,9	366,7	4,63
07.11.2022	24	-	142,89	139,56	3,33	72,26	43,94	28,32	687,3	368,4	3,9
08.11.2022	24	-	129,62	126,27	3,35	72,42	43,35	29,07	680,3	367,6	3,74
09.11.2022	24	-	118,68	115,54	3,14	71,51	43,36	28,15	680,4	376,2	3,33
10.11.2022	24	-	117,51	114,51	3	70,26	43,31	26,95	676,8	369,8	3,09
11.11.2022	24	-	117,34	114,26	3,08	70,16	43,3	26,86	680,5	374,4	3,12
12.11.2022	24	-	103,61	100,6	3,01	70,61	43,09	27,52	681	363,9	2,60
13.11.2022	21,87	-	126,19	123,13	3,06	71,65	44,28	27,37	682,7	380,1	3,52
14.11.2022	24	-	135,12	131,29	3,83	76,9	44,52	32,38	666	385	4,31
15.11.2022	24	-	156,11	152,27	3,84	75,89	45,89	30	651,2	396	4,61
16.11.2022	24	-	157,05	152,98	4,07	78,2	46,5	31,7	676,1	396,8	4,84
17.11.2022	24	-	158,38	154,38	4	77,44	46,3	31,14	670,1	392,9	4,81
18.11.2022	24	-	153,59	149,03	4,56	84,08	48,94	35,14	675,7	416,7	5,23
19.11.2022	24	-	158,09	152,83	5,26	90,25	52,26	37,99	676,5	452,3	5,87
20.11.2022	24	-	161,56	156,43	5,13	88,35	52,08	36,27	676,1	466	5,75
21.11.2022	24	-	163,64	158,37	5,27	89,53	52,41	37,12	673,7	451,8	5,95
22.11.2022	24	-	164,16	159,43	4,73	86,36	51,19	35,17	638,3	448,6	5,63
23.11.2022	24	-	179,96	175,43	4,53	81,64	50,03	31,61	674,6	472,4	5,6
24.11.2022	24	-	180,63	175,5	5,13	87,47	52,78	34,69	674,4	461,3	6,13
Среднее	23,93		139,76	135,91	3,86	76,93	45,99	30,94	674,94	390,49	4,3
Итого	717,87		4 192,90	4 077,21	115,69						129,09

Расчет по среднему за					Гкал	
Расчет по среднему значению			2,13	часа * 0,18	Гкал	0,38
Вычет за предыдущий период					Гкал	26,78
Досчет до конца месяца			6	суток	Гкал	34,72
ИТОГО:					Гкал	137,41

**ООО «ТЕПЛОЭНЕРГО»
ПРИБОРНЫЙ УЧЕТ**
Отчет принят

Николаев Я.А.
«30» 11 2022 г.



Ведомость учета параметров потребления тепла

с 26.10.2022 по 24.11.2022



Потребитель: ООО "АРТ "Созидание"
 Адрес: Пулковское ш.103, уч.64, корп.1, ИТП 3 Вч
 Договор №: 0553-2-20/164 от 03.11.2020

Характеристики средств измерения: M1min = т/сутки M1max = т/сутки
 M2min = т/сутки M2max = т/сутки

Прибор учета: ТСВ-2 № 211036 Тхв = 5,0 °C Версия ПО: 2.39

Дата	Температура (°C)		Масса (т)			Давление (ат)		Теплота (ГКал)			Время раб.(ч)
	T1	T2	M1	M2	Mп=M1-M2	P1	P2	Q1	Q2	Qп=Q1-Q2	
26.10.2022	16,4	16,4	0,000	0,000	0,000	0,2	0,4			0,000	24,00
27.10.2022	16,4	16,4	0,000	0,000	0,000	0,2	0,4			0,000	24,00
28.10.2022	16,5	16,5	0,000	0,000	0,000	0,2	0,4			0,000	24,00
29.10.2022	16,6	16,5	0,000	0,000	0,000	0,2	0,4			0,000	24,00
30.10.2022	16,5	16,5	0,000	0,000	0,000	0,2	0,4			0,000	24,00
31.10.2022	16,5	16,5	0,000	0,000	0,000	0,2	0,4			0,000	24,00
01.11.2022	16,4	16,4	0,000	0,000	0,000	0,2	0,4			0,000	24,00
02.11.2022	16,4	16,4	0,000	0,000	0,000	0,2	0,4			0,000	24,00
03.11.2022	16,4	16,4	0,000	0,000	0,000	0,2	0,4			0,000	24,00
04.11.2022	16,1	16,0	0,000	0,000	0,000	0,2	0,4			0,000	24,00
05.11.2022	15,6	15,6	0,000	0,000	0,000	0,2	0,4			0,000	24,00
06.11.2022	15,2	15,3	0,000	0,000	0,000	0,2	0,4			0,000	24,00
07.11.2022	35,7	34,2	4,093	3,821	0,272	2,6	1,7			0,031	24,00
08.11.2022	71,5	59,0	13,818	13,675	0,143	6,8	3,7			0,206	24,00
09.11.2022	71,0	52,5	16,503	16,463	0,040	6,8	3,8			0,309	24,00
10.11.2022	69,8	51,8	16,344	16,288	0,056	6,7	3,7			0,298	24,00
11.11.2022	69,7	51,8	16,234	16,156	0,078	6,8	3,8			0,295	24,00
12.11.2022	70,2	52,1	15,952	15,906	0,046	6,8	3,7			0,291	24,00
13.11.2022	71,2	53,0	14,812	14,766	0,045	6,7	3,8			0,281	21,87
14.11.2022	76,2	53,3	14,089	14,036	0,054	6,6	3,9			0,315	24,00
15.11.2022	74,8	47,8	9,841	9,764	0,078	6,5	4,0			0,267	24,00
16.11.2022	77,1	48,9	10,467	10,413	0,054	6,7	4,0			0,296	24,00
17.11.2022	76,4	48,6	10,400	10,357	0,042	6,7	4,0			0,291	24,00
18.11.2022	82,9	51,6	10,841	10,823	0,017	6,7	4,2			0,335	24,00
19.11.2022	88,9	54,0	10,346	10,330	0,016	6,7	4,6			0,363	24,00
20.11.2022	87,1	53,9	10,849	10,898	-0,049	6,7	4,7			0,361	24,00
21.11.2022	88,4	55,1	12,029	12,044	-0,015	6,7	4,6			0,396	24,00
22.11.2022	85,0	54,1	12,317	12,286	0,031	6,4	4,5			0,382	24,00
23.11.2022	80,8	52,5	13,167	13,130	0,037	6,7	4,8			0,374	24,00
24.11.2022	86,4	54,7	12,763	12,710	0,053	6,7	4,7			0,407	24,00
Итого	51,9	37,5	224,864	223,868	0,997	4,0	2,6	-	-	5,498	717,86

досчет за 2,14 часа * 0,0077 Гкал

0,02 Гкал

Вычет за прошлый период

0,00 Гкал

Досчет до конца месяца 0,388 Гкал * 6 суток

2,33 Гкал

ИТОГО:

7,84 Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:





Ведомость учета параметров потребления тепла

с 26.10.2022 по 24.11.2022



Потребитель: ООО "АРТ "Созидание"
 Адрес: Пулковское ш.103, уч.64, корп.2, ИТП 2 ЖЧ
 Договор №: 0553-2-20/164 от

Характеристики средств измерения: M1min = т/сутки M1max = т/сутки
 M2min = т/сутки M2max = т/сутки

Прибор учета: TCB-2 № 211053 Tхв = 5,0 °C Версия ПО: 2.39

Дата	Температура (°C)		Масса (т)			Давление (ат)		Теплота (ГКал)			Время раб.(ч)
	T1	T2	M1	M2	Mп=M1-M2	P1	P2	Q1	Q2	Qп=Q1-Q2	
26.10.2022	72,7	49,5	262,394	265,672	-3,278	6,9	4,1			5,974	24,00
27.10.2022	72,4	47,1	203,853	206,635	-2,781	7,0	3,8			5,194	24,00
28.10.2022	72,1	46,8	161,044	163,150	-2,106	7,0	3,5			4,218	24,00
29.10.2022	71,5	50,6	154,441	156,411	-1,970	7,0	3,5			3,594	24,00
30.10.2022	73,6	54,1	400,126	404,905	-4,779	6,9	3,6			7,853	24,00
31.10.2022	77,9	54,0	327,605	332,200	-4,595	6,9	3,5			7,701	24,00
01.11.2022	73,7	48,4	228,919	232,199	-3,280	6,9	3,5			5,813	24,00
02.11.2022	72,3	48,2	235,308	238,625	-3,317	7,0	3,5			5,735	24,00
03.11.2022	73,1	49,4	253,217	256,790	-3,574	7,0	3,6			6,046	24,00
04.11.2022	79,4	54,5	303,120	307,406	-4,286	7,0	3,6			7,561	24,00
05.11.2022	83,3	56,5	291,035	295,366	-4,331	6,9	3,6			7,839	24,00
06.11.2022	79,8	53,2	254,559	258,457	-3,897	7,0	3,6			6,813	24,00
07.11.2022	72,6	49,3	245,217	248,723	-3,505	6,8	3,6			5,625	24,00
08.11.2022	73,3	48,8	227,392	230,627	-3,235	7,0	3,6			5,600	24,00
09.11.2022	72,4	48,5	220,248	223,414	-3,166	7,0	3,7			5,289	24,00
10.11.2022	71,1	48,0	224,133	227,430	-3,296	6,9	3,7			5,118	24,00
11.11.2022	71,0	47,9	221,952	225,073	-3,122	7,0	3,7			5,100	24,00
12.11.2022	71,6	47,2	199,918	202,833	-2,915	7,0	3,6			4,898	24,00
13.11.2022	72,4	49,2	215,665	218,572	-2,907	6,9	3,8			5,199	21,87
14.11.2022	77,8	51,6	265,649	269,457	-3,808	6,8	3,8			6,952	24,00
15.11.2022	76,7	51,8	274,820	278,708	-3,889	6,6	3,9			6,864	24,00
16.11.2022	78,9	53,0	284,024	288,224	-4,200	6,9	4,0			7,306	24,00
17.11.2022	78,1	52,5	281,010	285,031	-4,021	6,9	3,9			7,143	24,00
18.11.2022	84,8	57,8	318,011	322,861	-4,851	6,9	4,1			8,556	24,00
19.11.2022	91,1	62,0	328,647	333,868	-5,221	6,9	4,5			9,605	24,00
20.11.2022	89,1	60,9	325,406	330,775	-5,370	6,9	4,6			9,204	24,00
21.11.2022	90,2	61,8	329,769	335,100	-5,331	6,9	4,5			9,396	24,00
22.11.2022	87,0	59,4	303,726	308,298	-4,572	6,5	4,5			8,449	24,00
23.11.2022	82,2	57,2	327,994	332,896	-4,902	6,9	4,7			8,214	24,00
24.11.2022	88,0	60,1	326,338	331,342	-5,004	6,8	4,6			9,090	24,00
Итого	77,7	52,6	7995,539	8111,047	-115,508	6,9	3,9	-	-	201,948	717,84

досчет за 2,16 часа * 0,2813 Гкал

0,61 Гкал

Вычет за прошлый период

44,21 Гкал

Досчет до конца месяца 8,584 Гкал * 6 суток

51,51 Гкал

ИТОГО:

209,85 Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:





Ведомость учета параметров потребления тепла

с 26.10.2022 по 24.11.2022



Потребитель: ООО "АРТ "Созидание"
 Адрес: Пулковское ш.103, уч.64, корп.2, ИТП 4 вч
 Договор №: 0553-2-20 от 03.11.2020

Характеристики средств измерения: M1min = т/сутки M1max = т/сутки
 M2min = т/сутки M2max = т/сутки

Прибор учета: ТСВ-2 № 211035 Тхв = 5,0 °C Версия ПО: 2.39

Дата	Температура (°C)		Масса (т)			Давление (ат)		Теплота (ГКал)			Время раб.(ч)
	T1	T2	M1	M2	Mп=M1-M2	P1	P2	Q1	Q2	Qп=Q1-Q2	
26.10.2022	15,6	15,5	0,000	0,000	0,000	0,7	0,9	0,000	0,000	0,000	24,00
27.10.2022	15,7	15,5	0,000	0,000	0,000	0,7	0,9	0,000	0,000	0,000	24,00
28.10.2022	15,8	15,6	0,000	0,000	0,000	0,7	0,9	0,000	0,000	0,000	24,00
29.10.2022	15,9	15,7	0,000	0,000	0,000	0,8	0,9	0,000	0,000	0,000	24,00
30.10.2022	16,0	15,8	0,000	0,000	0,000	0,8	0,9	0,000	0,000	0,000	24,00
31.10.2022	15,8	15,6	0,000	0,000	0,000	0,7	0,9	0,000	0,000	0,000	24,00
01.11.2022	15,9	15,7	0,000	0,000	0,000	0,7	0,9	0,000	0,000	0,000	24,00
02.11.2022	15,9	15,7	0,000	0,000	0,000	0,7	0,9	0,000	0,000	0,000	24,00
03.11.2022	15,7	15,6	0,000	0,000	0,000	0,7	0,9	0,000	0,000	0,000	24,00
04.11.2022	15,6	15,4	0,000	0,000	0,000	0,7	0,9	0,000	0,000	0,000	24,00
05.11.2022	15,4	15,2	0,000	0,000	0,000	0,7	0,9	0,000	0,000	0,000	24,00
06.11.2022	15,2	15,1	0,000	0,000	0,000	0,7	0,9	0,000	0,000	0,000	24,00
07.11.2022	15,3	15,1	0,000	0,000	0,000	0,7	0,9	0,000	0,000	0,000	24,00
08.11.2022	15,4	15,3	0,000	0,000	0,000	0,7	0,9	0,000	0,000	0,000	24,00
09.11.2022	15,5	15,3	0,000	0,000	0,000	0,7	0,9	0,000	0,000	0,000	24,00
10.11.2022	40,1	34,8	10,395	10,021	0,374	3,5	2,4	0,313	0,187	0,126	24,00
11.11.2022	68,7	57,3	22,203	22,038	0,165	6,8	4,0	1,303	1,042	0,261	24,00
12.11.2022	69,3	58,0	22,380	22,225	0,155	6,8	3,9	1,327	1,065	0,262	24,00
13.11.2022	69,9	58,0	19,638	19,510	0,128	6,7	4,0	1,177	0,937	0,240	21,87
14.11.2022	74,0	57,6	15,641	15,546	0,095	6,6	4,0	1,001	0,742	0,260	24,00
15.11.2022	73,1	57,8	16,012	15,919	0,092	6,5	4,2	1,010	0,762	0,248	24,00
16.11.2022	75,1	56,9	16,213	16,102	0,111	6,7	4,2	1,056	0,757	0,299	24,00
17.11.2022	74,8	56,7	17,872	17,758	0,113	6,7	4,1	1,158	0,831	0,327	24,00
18.11.2022	81,1	61,7	21,115	20,910	0,205	6,7	4,4	1,501	1,128	0,373	24,00
19.11.2022	88,9	76,8	34,579	34,307	0,272	6,6	4,9	2,730	2,289	0,440	24,00
20.11.2022	87,0	74,8	34,498	34,239	0,258	6,6	5,0	2,658	2,219	0,439	24,00
21.11.2022	87,1	67,4	26,267	25,979	0,288	6,6	4,8	2,025	1,557	0,468	24,00
22.11.2022	82,8	56,3	17,000	16,868	0,132	6,4	4,7	1,237	0,785	0,451	24,00
23.11.2022	79,1	56,8	20,539	20,395	0,144	6,7	5,0	1,419	0,955	0,464	24,00
24.11.2022	84,0	57,7	18,294	18,152	0,143	6,7	4,9	1,354	0,869	0,485	24,00
Итого	45,7	37,4	312,647	309,970	2,677	3,6	2,6	21,268	16,125	5,144	717,82

досчет за 2,18 часа * 0,0072 Гкал

0,02 Гкал

Вычет за прошлый период

0,00 Гкал

Досчет до конца месяца 0,467 Гкал * 6 суток

2,80 Гкал

ИТОГО:

7,96 Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии:

ООО «ТЕПЛОЭНЕРГО»
ПРИБОРНЫЙ УЧЕТ
 Отчет принят

 Николаев Я.А.
 «30» 11 2022 г.