

**Месячный отчет о потреблении теплоносителя  
и тепловой энергии из водяной системы за  
Ноябрь 2023 года**

система теплоснабжения

Отчет сформирован: 22.11.2023 г.  
 Тепловычислитель: ТСВ-1 №0000201010 Сетевой номер N Идентификатор ИД=  
 Канал ТВ Схема учета Код абонента KB=  
 Потребитель: УК Гармония  
 Адрес: ул. Орбитальная, д.5, ИТП Паркинг  
 Телефон: Договор: № 0534-1-20/145 от 12.10.22г.  
 Источник теплоты: котельная по адресу: T1/T2=  
 Договорный расход: отопление - т/сут. на ГВС - куб. м/сут.  
 Договорный расход: Гкал/ч: отопление - на ГВС -  
 Договорная температура холодной воды источника подпитки: tхв=0.0°C  
 Наибольший измеряемый расход: т/сут: M1= M2=  
 Наименьший измеряемый расход: т/сут: M1= M2=

Дата	Тн час	НС	M1.	M2.	dM.	T1.	T2.	dT.	P1	P2	Q.
			т	т	т	°C	°C	°C	кгс/см <sup>2</sup>	кгс/см <sup>2</sup>	Гкал
22.10.23	24		0,00	0,00	0,00	16,28	16,18	0,10	2,97	2,81	0,00
23.10.23	24		0,00	0,00	0,00	16,09	15,99	0,10	2,96	2,75	0,00
24.10.23	24		0,00	0,00	0,00	15,94	15,85	0,09	2,94	2,69	0,00
25.10.23	24		0,00	0,00	0,00	15,81	15,71	0,10	2,93	2,65	0,00
26.10.23	24		0,00	0,00	0,00	15,69	15,61	0,08	2,92	2,63	0,00
27.10.23	24		0,00	0,00	0,00	15,56	15,47	0,09	2,92	2,60	0,00
28.10.23	24		0,00	0,00	0,00	15,41	15,32	0,09	2,92	2,59	0,00
29.10.23	24		0,00	0,00	0,00	15,27	15,19	0,08	2,91	2,56	0,00
30.10.23	24		0,00	0,00	0,00	15,13	15,05	0,08	2,90	2,55	0,00
31.10.23	24		0,00	0,00	0,00	15,00	14,92	0,08	2,89	2,52	0,00
01.11.23	24		0,00	0,00	0,00	14,90	14,82	0,08	2,89	2,51	0,00
02.11.23	24		0,00	0,00	0,00	14,86	14,79	0,07	2,88	2,49	0,00
03.11.23	24		0,00	0,00	0,00	14,82	14,73	0,09	2,87	2,47	0,00
04.11.23	24		0,00	0,00	0,00	14,77	14,68	0,09	2,87	2,47	0,00
05.11.23	24		0,00	0,00	0,00	14,71	14,63	0,08	2,88	2,46	0,00
06.11.23	24		0,00	0,00	0,00	14,71	14,63	0,08	2,87	2,45	0,00
07.11.23	24		0,00	0,00	0,00	14,71	14,63	0,08	2,86	2,44	0,00
08.11.23	24		0,00	0,00	0,00	14,77	14,63	0,14	2,85	2,42	0,00
09.11.23	24		0,00	0,00	0,00	14,79	14,64	0,15	2,85	2,41	0,00
10.11.23	24		0,00	0,00	0,00	14,78	14,65	0,13	2,85	2,41	0,00
11.11.23	24		0,00	0,00	0,00	14,79	14,66	0,13	2,84	2,40	0,00
12.11.23	24		0,00	0,00	0,00	14,79	14,65	0,14	2,84	2,40	0,00
13.11.23	24		0,00	0,00	0,00	14,76	14,63	0,13	2,85	2,40	0,00
14.11.23	24		0,00	0,00	0,00	14,68	14,57	0,11	2,84	2,39	0,00
15.11.23	24		0,00	0,00	0,00	14,58	14,44	0,14	2,83	2,37	0,00
16.11.23	24		0,00	0,00	0,00	14,44	14,33	0,11	2,82	2,36	0,00
17.11.23	24		0,00	0,00	0,00	14,30	14,19	0,11	2,81	2,34	0,00
18.11.23	24		0,00	0,00	0,00	14,18	14,06	0,12	2,80	2,33	0,00
19.11.23	24		0,00	0,00	0,00	14,00	13,90	0,10	2,79	2,33	0,00
20.11.23	24		0,00	0,00	0,00	13,83	13,71	0,12	2,79	2,32	0,00
21.11.23	24		0,00	0,00	0,00	13,65	13,55	0,10	2,77	2,31	0,00
Среднее			0,00	0,00	0,00	14,90	14,80	0,10	2,87	2,48	0,00
Итого по УУТЭ	744		0,00	0,00							0,00
Вычет с 22.10.23 по 31.10.23											0,00
Досчет за НС											0,00
Досчет с 22.11.23 по 30.11.23											0,00
<b>Всего за Ноябрь 2023</b>											<b>0,00</b>

Период расчета по среднему: с по час.

Период расчета по договору: с по сут

Абонент:

Ответственный за учет тепловой энергии



/Николаев А.А./

**ООО «ТЕПЛОЭНЕРГО»  
АБОНЕНТСКИЙ ОТДЕЛ  
ОТЧЕТ ПРИНЯТ**

01 ДЕК 2023

Д.А. РАССАДИН

**Месячный отчет о потреблении теплоносителя  
и тепловой энергии из водяной системы за**

**Ноябрь 2023 года**

система теплопотребления

Отчет сформирован: 22.11.2023 г.  
 Тепловычислитель ТСВ-1 №0000201008 Сетевой номер N Идентификатор ИД=  
 Канал ТВ Схема учета Код абонента КВ=  
 Потребитель: УК Гармония  
 Адрес: ул. Орбитальная, д.5, ИТП 3 Жилые помещения  
 Телефон: Договор: № 0534-1-20/145 от 12.10.22г.  
 Источник теплоты: котельная по адресу: T1/T2 =  
 Договорный расход: отопление - т/сут, на ГВС - куб. м/сут.  
 Договорный расход, Гкал/ч: отопление - , на ГВС -  
 Договорная температура холодной воды источника подпитки: tхв=0,0°C  
 Наибольший измеряемый расход, т/сут: M1= , M2=  
 Наименьший измеряемый расход, т/сут: M1= , M2=

Дата	Тп час	НС	M1,	M2,	dM,	T1,	T2,	dT,	P1	P2	Q,
			т	т	т	°C	°C	°C	кгс/см²	кгс/см²	Гкал
22.10.23	24		293,39	291,38	2,02	78,56	47,84	30,72	6,79	4,44	8,73
23.10.23	24		283,34	280,20	3,14	73,18	46,82	26,36	6,41	4,30	7,47
24.10.23	24		307,20	305,13	2,08	75,14	47,52	27,62	6,86	4,57	8,38
25.10.23	24		299,44	296,98	2,45	77,84	47,59	30,25	6,84	4,51	8,96
26.10.23	24		272,81	270,88	1,94	86,17	49,19	36,98	6,72	4,33	9,83
27.10.23	24		280,75	278,81	1,94	83,71	48,77	34,94	6,77	4,39	9,59
28.10.23	24		303,48	301,78	1,70	80,14	48,19	31,95	6,79	4,43	9,55
29.10.23	24		294,42	292,42	2,00	79,76	47,51	32,25	6,77	4,42	9,36
30.10.23	24		293,77	291,27	2,50	79,02	47,50	31,52	6,79	4,44	9,10
31.10.23	24		282,67	280,25	2,42	81,06	47,33	33,73	6,75	4,38	9,33
01.11.23	24		250,08	247,89	2,19	73,56	46,33	27,23	6,53	4,11	6,67
02.11.23	24		310,92	308,39	2,53	74,49	46,86	27,63	6,79	4,47	8,44
03.11.23	24		305,52	303,41	2,11	75,65	47,66	27,99	6,82	4,49	8,39
04.11.23	24		314,39	311,92	2,47	72,92	47,38	25,54	6,70	4,38	7,90
05.11.23	24		289,22	286,72	2,50	72,54	47,04	25,50	6,65	4,29	7,22
06.11.23	24		296,22	294,09	2,13	72,44	47,18	25,26	6,80	4,46	7,33
07.11.23	24		280,64	278,34	2,30	72,39	46,97	25,42	6,78	4,43	7,01
08.11.23	24		277,95	275,66	2,30	72,41	46,63	25,78	6,77	4,41	7,03
09.11.23	24		278,52	276,14	2,38	72,57	46,27	26,30	6,78	4,44	7,17
10.11.23	24		275,92	273,53	2,39	72,56	46,48	26,08	6,77	4,42	7,07
11.11.23	24		293,61	291,38	2,23	72,60	47,07	25,53	6,80	4,46	7,34
12.11.23	24		316,80	314,28	2,52	72,65	47,04	25,61	6,86	4,57	7,95
13.11.23	24		333,42	331,50	1,92	75,13	48,01	27,12	6,90	4,63	8,91
14.11.23	24		310,72	308,95	1,77	78,32	48,06	30,26	6,78	4,46	9,28
15.11.23	24		313,20	311,16	2,05	77,87	47,96	29,91	6,82	4,49	9,25
16.11.23	24		299,88	298,11	1,77	83,98	49,61	34,37	6,80	4,47	10,17
17.11.23	24		290,73	288,55	2,19	88,17	50,49	37,68	6,79	4,44	10,78
18.11.23	24		269,67	267,38	2,30	97,36	52,74	44,62	6,67	4,29	11,77
19.11.23	24		272,67	270,50	2,17	95,74	51,74	44,00	6,61	4,27	11,76
20.11.23	24		288,55	286,61	1,94	89,20	51,05	38,15	6,51	4,15	10,86
21.11.23	24		284,84	283,14	1,70	90,93	51,37	39,56	6,38	4,05	11,06
Среднее			292,41	290,22	2,19	78,97	48,14	30,83	6,74	4,40	8,83
Итого по УУТЭ	744		9064,75	8996,73							273,67
Вычет с 22.10.23 по 31.10.23											78,20
Досчет за НС											0,00
Досчет с 22.11.23 по 30.11.23											97,29
Всего за Ноябрь 2023											292,76

Период расчета по среднему: с по сут

Период расчета по договору: с по сут

Абонент:

Ответственный за учет тепловой энергии



/Николаев Е.А./

**ООО "ТЕПЛОЭНЕРГО"  
АБОНЕНТСКИЙ ОТДЕЛ  
ОТЧЕТ ПРИНЯТ**

**01 ДЕК 2023**

Д.А. РАССАДИН

**Месячный отчет о потреблении теплоносителя  
и тепловой энергии из водяной системы за  
Ноябрь 2023 года**

система теплоснабжения

Отчет сформирован: 22.11.2023 г.  
 Теплоучетчик ТСВ-1 №0000201009 Сетевой номер N Идентификатор ИД=  
 Канал ТВ Схема учета Код абонента КВ=  
 Потребитель: УК Гармония  
 Адрес: ул. Орбитальная, д.5, ИТП 2 Жилые помещения?  
 Телефон: Договор: № 0534-1-20/145 от 12.10.22г.  
 Источник теплоты: котельная по адресу: Т1/Т2=  
 Договорный расход: отопление - т/сут, на ГВС - куб. м/сут.  
 Договорный расход, Гкал/ч: отопление - , на ГВС -  
 Договорная температура холодной воды источника подпитки: tхв=0,0°C  
 Наибольший измеряемый расход, т/сут: M1= , M2=  
 Наименьший измеряемый расход, т/сут: M1= , M2=

Дата	Тн час	НС	M1,	M2,	dM,	T1,	T2,	dT,	P1	P2	Q,
			т	т	т	°C	°C	°C	кгс/см <sup>2</sup>	кгс/см <sup>2</sup>	Гкал
22.10.23	24		141,02	144,44	-3,41	77,98	48,64	29,34	6,82	4,41	4,17
23.10.23	24		140,27	144,24	-3,97	72,60	48,32	24,28	6,44	4,28	3,52
24.10.23	24		154,25	158,70	-4,45	74,47	48,22	26,25	6,87	4,55	4,12
25.10.23	24		151,95	156,35	-4,41	76,85	49,07	27,78	6,87	4,49	4,32
26.10.23	24		130,23	133,63	-3,39	85,16	49,99	35,17	6,76	4,30	4,60
27.10.23	24		135,90	139,92	-4,02	82,84	50,06	32,78	6,81	4,36	4,52
28.10.23	24		147,27	152,26	-4,98	79,31	49,09	30,22	6,82	4,41	4,57
29.10.23	24		143,51	148,55	-5,05	78,90	48,11	30,79	6,80	4,39	4,55
30.10.23	24		140,53	145,88	-5,34	78,20	48,51	29,69	6,82	4,42	4,30
31.10.23	24		132,98	137,98	-4,99	80,16	48,64	31,52	6,78	4,35	4,30
01.11.23	24		118,78	120,14	-1,36	72,72	46,53	26,19	6,50	4,07	3,23
02.11.23	24		160,72	158,34	2,38	73,73	47,60	26,13	6,82	4,45	4,23
03.11.23	24		153,26	150,94	2,32	74,97	48,39	26,58	6,85	4,47	4,11
04.11.23	24		153,04	150,98	2,06	72,29	47,29	25,00	6,73	4,36	3,88
05.11.23	24		137,09	135,30	1,80	71,77	46,70	25,07	6,67	4,26	3,51
06.11.23	24		144,08	142,27	1,81	71,72	46,91	24,81	6,82	4,44	3,64
07.11.23	24		141,64	139,81	1,83	71,65	47,43	24,22	6,80	4,40	3,49
08.11.23	24		136,70	134,88	1,82	71,61	47,45	24,16	6,79	4,38	3,38
09.11.23	24		138,90	137,09	1,81	71,80	47,48	24,32	6,80	4,40	3,44
10.11.23	24		136,42	134,57	1,85	71,78	47,16	24,62	6,79	4,38	3,42
11.11.23	24		141,27	139,36	1,91	71,86	47,54	24,32	6,82	4,43	3,50
12.11.23	24		150,75	148,70	2,05	71,95	47,74	24,21	6,88	4,54	3,72
13.11.23	24		168,50	166,09	2,41	74,37	49,39	24,98	6,93	4,59	4,24
14.11.23	24		159,77	157,06	2,70	77,52	49,72	27,80	6,81	4,42	4,48
15.11.23	24		162,66	159,85	2,81	77,09	49,57	27,52	6,84	4,46	4,51
16.11.23	24		148,23	145,16	3,08	82,75	50,35	32,40	6,84	4,42	4,82
17.11.23	24		146,44	142,95	3,48	86,90	51,84	35,06	6,83	4,40	5,13
18.11.23	24		131,28	127,11	4,17	95,86	52,90	42,96	6,71	4,25	5,59
19.11.23	24		137,63	133,40	4,23	94,63	52,17	42,46	6,65	4,23	5,78
20.11.23	24		145,62	141,86	3,76	88,07	52,20	35,87	6,54	4,12	5,23
21.11.23	24		142,83	138,92	3,91	89,76	51,79	37,97	6,42	4,01	5,39
Среднее	24		144,31	144,09	0,22	78,11	48,93	29,18	6,76	4,37	4,25
<b>Итого по УУТЭ</b>	<b>744</b>		<b>4473,54</b>	<b>4466,72</b>							<b>131,70</b>
Вычет с 23.10.23 по 31.10.23											38,60
Досчет за НС											0,00
Досчет с 22.11.23 по 30.11.23											46,89
<b>Всего за Ноябрь 2023</b>											<b>139,99</b>

Период расчета по среднему: с по час.

Период расчета по договору: с по сут

Абонент:

Ответственный за учет тепловой энергии



/Николаев Е.А./

**ООО «ТЕПЛОЭНЕРГО»  
АБОНЕНТСКИЙ ОТДЕЛ  
ОТЧЕТ ПРИНЯТ**

01 ДЕК 2023

И.А. РАССАДИН

**Месячный отчет о потреблении теплоносителя  
и тепловой энергии из водяной системы за**

**Ноябрь 2023 года**

система теплоснабжения

Отчет сформирован: 22.11.2023 г.  
 Тепловычислитель ТСВ-1 №0000201007 Сетевой номер № Идентификатор ИД=  
 Канал ТВ Схема учета Код абонента КВ=  
 Потребитель: УК Гармония  
 Адрес: ул. Орбитальная, д.5, ИТП 1 Жилые помещения  
 Телефон: Договор: № 0534-1-20/145 от 12.10.22г.  
 Источник теплоты: котельная по адресу: T1/T2 =  
 Договорный расход: отопление - т/сут. на ГВС - куб. м/сут.  
 Договорный расход: Гкал/ч: отопление - на ГВС -  
 Договорная температура холодной воды источника подпитки: tхв=0.0°C  
 Наибольший измеряемый расход: т/сут: M1= . M2=  
 Наименьший измеряемый расход: т/сут: M1= . M2=

Дата	Тп час	НС	M1.	M2.	dM.	T1.	T2.	dT.	P1	P2	Q.
			т	т	т	°C	°C	°C	кгс/см <sup>2</sup>	кгс/см <sup>2</sup>	Гкал
22.10.23	24		124,10	122,09	2,00	77,17	47,72	29,45	6,95	4,46	3,53
23.10.23	24		112,20	110,67	1,52	70,54	46,23	24,31	6,57	4,29	2,80
24.10.23	24		122,91	121,06	1,85	73,59	46,14	27,45	7,01	4,59	3,30
25.10.23	24		123,94	121,93	2,02	76,06	47,72	28,34	7,01	4,53	3,45
26.10.23	24		111,61	109,17	2,45	84,43	48,99	35,44	6,89	4,34	3,82
27.10.23	24		114,10	111,72	2,37	82,09	48,88	33,21	6,94	4,39	3,68
28.10.23	24		124,24	121,98	2,26	78,54	47,93	30,61	6,95	4,42	3,73
29.10.23	24		119,00	116,81	2,19	78,13	46,70	31,43	6,93	4,40	3,66
30.10.23	24		124,36	122,18	2,18	77,45	47,85	29,60	6,95	4,43	3,61
31.10.23	24		121,28	119,03	2,25	79,43	48,41	31,02	6,91	4,43	3,68
01.11.23	24		103,00	101,50	1,49	72,12	44,57	27,55	6,68	4,12	2,76
02.11.23	24		122,62	120,85	1,77	72,92	46,51	26,41	6,95	4,49	3,18
03.11.23	24		125,19	123,31	1,89	74,18	47,48	26,70	6,98	4,48	3,28
04.11.23	24		123,24	121,52	1,72	71,49	45,84	25,65	6,87	4,37	3,11
05.11.23	24		109,75	108,26	1,49	71,06	44,97	26,09	6,81	4,30	2,82
06.11.23	24		112,62	111,08	1,54	70,97	44,82	26,15	6,96	4,46	2,90
07.11.23	24		111,79	110,25	1,54	70,93	45,24	25,69	6,94	4,45	2,83
08.11.23	24		109,76	108,24	1,52	70,93	44,76	26,17	6,92	4,42	2,83
09.11.23	24		110,80	109,29	1,51	71,10	45,57	25,53	6,94	4,46	2,78
10.11.23	24		107,23	105,71	1,51	71,08	45,11	25,97	6,93	4,42	2,74
11.11.23	24		111,10	109,53	1,57	71,13	45,12	26,01	6,96	4,47	2,85
12.11.23	24		114,53	112,89	1,65	71,17	45,28	25,89	7,03	4,59	2,93
13.11.23	24		125,46	123,54	1,92	73,54	47,09	26,45	7,08	4,67	3,26
14.11.23	24		126,08	123,92	2,16	76,72	48,36	28,36	6,95	4,47	3,51
15.11.23	24		126,82	124,59	2,23	76,28	47,80	28,48	6,98	4,47	3,54
16.11.23	24		128,62	125,95	2,66	82,09	50,44	31,65	6,98	4,68	3,98
17.11.23	24		135,86	132,74	3,12	86,26	52,89	33,37	6,96	4,63	4,42
18.11.23	24		123,10	119,54	3,57	95,34	55,61	39,73	6,85	4,69	4,73
19.11.23	24		128,89	125,29	3,60	93,95	55,10	38,85	6,78	3,66	4,84
20.11.23	24		134,69	131,56	3,13	87,38	53,81	33,57	6,69	4,08	4,41
21.11.23	24		124,54	121,45	3,09	89,04	52,95	36,09	6,56	2,74	4,37
Среднее			119,79	117,67	2,12	77,33	47,93	29,39	6,90	4,37	3,46
Итого по УУТЭ	744		3713,43	3647,65							107,30
Вычет с 22.10.23 по 31.10.23											30,10
Досчет за НС											0,00
Досчет с 22.11.23 по 30.11.23											38,97
<b>Всего за Ноябрь 2023</b>											<b>116,17</b>

Период расчета по среднему: с по час.  
 Период расчета по договору: с по сут.  
 Абонент:

Ответственный за учет тепловой энергии



/Николаев А.А./

**ООО «ТЕПЛОЭНЕРГО»  
АБОНЕНТСКИЙ ОТДЕЛ  
ОТЧЕТ ПРИНЯТ**

01 ДЕК 2023

Д.А. РАССАДИН

**Месячный отчет о потреблении теплоносителя  
и тепловой энергии из водяной системы за**

Ноябрь 2023 года

система теплоснабжения

Отчет сформирован: 22.11.2023 г.  
 Теплоучителитель ТСВ-1 №0000201006 Сетевой номер N Идентификатор ИД=  
 Канал ТВ Схема учета Код абонента КВ=  
 Потребитель: УК Гармония  
 Адрес: ул. Орбитальная, д. 3, ИТП 2 Жилые помещения  
 Телефон: Договор: № 0534-1-20/145 от 12.10.22г.  
 Источник теплоты: котельная по адресу: Т1/Т2=  
 Договорный расход: отопление - т/сут, на ГВС - куб. м/сут.  
 Договорный расход, Гкал/ч: отопление - , на ГВС -  
 Договорная температура холодной воды источника подпитки: tхв=0,0°C  
 Наибольший измеряемый расход, т/сут: M1= , M2=  
 Наименьший измеряемый расход, т/сут: M1= , M2=

Дата	Тп час	НС	M1,	M2,	dM,	T1,	T2,	dT,	P1	P2	Q, Гкал
			т	т	т	°C	°C	°C	кгс/см²	кгс/см²	
22.10.23	24		227,80	228,50	-0,70	78,52	46,42	32,10	6,85	4,43	7,15
23.10.23	24		220,94	222,23	-1,29	71,83	46,88	24,95	6,47	4,29	5,92
24.10.23	24		249,03	249,71	-0,69	75,11	46,74	28,37	6,93	4,55	7,01
25.10.23	24		238,09	238,46	-0,37	77,75	47,21	30,54	6,91	4,49	7,23
26.10.23	24		203,94	203,63	0,32	86,08	47,39	38,69	6,80	4,31	7,71
27.10.23	24		213,93	213,99	-0,06	83,62	47,56	36,06	6,84	4,38	7,57
28.10.23	24		224,60	224,98	-0,38	80,04	47,33	32,71	6,86	4,43	7,30
29.10.23	24		229,91	230,32	-0,41	79,67	46,44	33,23	6,84	4,41	7,61
30.10.23	24		233,59	234,16	-0,57	78,94	47,00	31,94	6,85	4,43	7,43
31.10.23	24		221,74	221,89	-0,15	80,97	46,60	34,37	6,81	4,37	7,55
01.11.23	24		193,76	194,25	-0,49	73,50	45,22	28,28	6,58	4,11	5,42
02.11.23	24		242,28	243,00	-0,72	74,41	46,39	28,02	6,85	4,46	6,75
03.11.23	24		243,23	244,15	-0,93	75,60	47,08	28,52	6,88	4,48	6,89
04.11.23	24		243,56	244,78	-1,22	72,86	46,60	26,26	6,76	4,37	6,36
05.11.23	24		222,44	223,40	-0,96	72,47	46,28	26,19	6,70	4,28	5,78
06.11.23	24		234,86	236,16	-1,30	72,38	46,37	26,01	6,85	4,45	6,08
07.11.23	24		227,37	228,60	-1,23	72,33	46,46	25,07	6,83	4,42	5,83
08.11.23	24		214,48	215,52	-1,04	72,34	45,94	26,40	6,82	4,40	5,63
09.11.23	24		221,32	222,47	-1,14	72,50	46,04	26,46	6,83	4,42	5,81
10.11.23	24		213,44	214,54	-1,11	72,49	45,80	26,69	6,82	4,40	5,67
11.11.23	24		232,38	233,73	-1,35	72,54	46,23	26,31	6,86	4,45	6,08
12.11.23	24		248,12	249,57	-1,45	72,59	46,70	25,89	6,92	4,56	6,37
13.11.23	24		254,25	255,60	-1,35	75,04	47,20	27,84	6,96	4,61	7,07
14.11.23	24		234,65	235,59	-0,94	78,22	47,17	31,05	6,84	4,44	7,28
15.11.23	24		235,41	236,15	-0,73	77,78	47,05	30,73	6,87	4,48	7,21
16.11.23	24		222,29	222,71	-0,41	83,83	47,86	35,97	6,87	4,44	7,98
17.11.23	24		215,79	215,88	-0,09	88,01	48,46	39,55	6,86	4,42	8,47
18.11.23	24		198,24	197,49	0,75	97,18	49,29	47,89	6,74	4,27	9,33
19.11.23	24		202,35	201,63	0,71	95,60	48,54	47,06	6,68	4,26	9,37
20.11.23	24		212,93	211,80	1,13	89,07	49,05	40,02	6,54	4,14	8,55
21.11.23	24		216,35	208,82	7,53	90,79	48,42	42,37	6,45	4,04	8,98
Среднее			225,58	225,93	-0,34	78,84	47,02	31,82	6,80	4,39	7,08
Итого по УУТЭ	744		6993,07	7003,71							219,37
Вычет с 22.10.23 по 31.10.23											63,60
Досчет за НС											0,00
Досчет с 22.11.23 по 30.11.23											77,04
Всего за Ноябрь 2023											232,81

Период расчета по среднему: с по час.

Период расчета по договору: с по сут

Абонент:

Ответственный за учет тепловой энергии



/Николаев Е.А./

**ООО «ТЕПЛОЭНЕРГО»  
АБОНЕНТСКИЙ ОТДЕЛ  
ОТЧЕТ ПРИНЯТ**

01 ДЕК 2023

Д.А. РАССАДИН

**Месячный отчет о потреблении теплоносителя  
и тепловой энергии из водяной системы за  
Ноябрь 2023 года**

система теплоснабжения

Отчет сформирован: 22.11.2023 г.  
 Тепловычислитель: ТСВ-1 №0000201005 Сетевой номер N Идентификатор ИД=  
 Канал ТВ Схема учета Код абонента КВ=  
 Потребитель: УК Гармония  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, ул. Орбитальная, д. 3, ИТП 1, Ж  
 Телефон: Договор: № 0534-1-20/145 от 12.10.22г.  
 Источник теплоты: котельная по адресу: Т1/Т2 =  
 Договорный расход: отопление - т/сут, на ГВС - куб. м/сут.  
 Договорный расход, Гкал/ч: отопление - , на ГВС -  
 Договорная температура холодной воды источника подпитки: tхв=0,0°C  
 Наибольший измеряемый расход, т/сут: М1= , М2=  
 Наименьший измеряемый расход, т/сут: М1= , М2=

Дата	Тп час	НС	М1,	М2,	ΔМ,	Т1,	Т2,	ΔТ,	Р1	Р2	Q,
			т	т	т	°С	°С	°С	кгс/см²	кгс/см²	Гкал
22.10.23	24		289,22	285,09	4,13	78,64	50,81	27,83	6,86	4,48	7,47
23.10.23	24		285,24	281,64	3,61	73,24	51,31	21,93	6,48	4,34	6,13
24.10.23	24		310,88	306,75	4,13	75,02	51,22	23,80	6,91	4,63	7,10
25.10.23	24		281,75	277,46	4,29	77,47	50,93	26,54	6,91	4,55	7,28
26.10.23	24		229,58	225,48	4,10	85,93	50,47	35,46	6,82	4,35	7,69
27.10.23	24		234,23	230,35	3,88	83,56	50,32	33,24	6,86	4,42	7,43
28.10.23	24		262,70	258,46	4,24	79,95	50,41	29,54	6,87	4,47	7,52
29.10.23	24		266,54	262,06	4,48	79,56	50,33	29,23	6,86	4,46	7,55
30.10.23	24		266,60	262,61	3,99	78,87	50,29	28,58	6,87	4,48	7,38
31.10.23	24		246,94	243,01	3,92	80,86	49,95	30,91	6,84	4,42	7,37
01.11.23	24		279,23	275,90	3,33	73,53	52,17	21,36	6,60	4,16	5,73
02.11.23	24		303,20	299,34	3,86	74,30	51,67	22,63	6,86	4,51	6,67
03.11.23	24		299,67	295,67	4,00	75,59	51,54	24,05	6,89	4,54	6,90
04.11.23	24		332,68	328,76	3,92	72,89	52,92	19,97	6,76	4,44	6,44
05.11.23	24		330,18	326,37	3,81	72,46	53,41	19,05	6,71	4,34	6,08
06.11.23	24		336,24	332,33	3,91	72,37	53,43	18,94	6,85	4,51	6,19
07.11.23	24		313,26	309,67	3,59	72,31	52,91	19,40	6,84	4,48	5,91
08.11.23	24		309,04	305,60	3,44	72,31	52,95	19,36	6,82	4,46	5,80
09.11.23	24		304,95	301,36	3,59	72,47	52,78	19,69	6,84	4,48	5,83
10.11.23	24		301,72	297,94	3,78	72,46	52,70	19,76	6,83	4,45	5,79
11.11.23	24		330,22	326,09	4,13	72,52	53,19	19,33	6,85	4,50	6,20
12.11.23	24		343,27	339,03	4,24	72,58	53,20	19,38	6,91	4,62	6,46
13.11.23	24		308,28	303,89	4,39	74,92	51,70	23,22	6,97	4,67	6,96
14.11.23	24		271,17	266,73	4,45	78,11	50,67	27,44	6,86	4,49	7,27
15.11.23	24		280,09	275,60	4,49	77,68	50,73	26,95	6,89	4,52	7,36
16.11.23	24		248,89	244,06	4,83	83,47	50,59	32,88	6,89	4,48	7,98
17.11.23	24		233,96	229,46	4,49	87,67	51,18	36,49	6,87	4,45	8,25
18.11.23	24		211,70	206,58	5,12	96,85	52,12	44,73	6,77	4,30	9,01
19.11.23	24		217,70	212,52	5,18	95,50	51,81	43,69	6,71	4,28	9,09
20.11.23	24		237,25	232,60	4,65	88,85	51,52	37,33	6,61	4,18	8,57
21.11.23	24		228,27	223,49	4,78	90,55	51,13	39,42	6,48	4,06	8,64
Среднее			280,47	276,32	4,15	78,79	51,62	27,17	6,81	4,44	7,10
Итого по УУТЭ	744		8694,64	8565,89							220,08
Вычет с 22.10.23 по 31.10.23											59,13
Досчет за НС											0,00
Досчет с 22.11.23 по 30.11.23											75,78
Всего за Ноябрь 2023											236,73

Период расчета по среднему: с по сут

Период расчета по договору: с по сут

Абонент:

Ответственный за учет тепловой энергии



/Николаев Е.А./

ООО «ТЕПЛОЭНЕРГО»  
АБОНЕНТСКИЙ ОТДЕЛ  
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

01 ДЕК 2023

Д.А. РАССАДИН

**Месячный отчет о потреблении теплоносителя  
и тепловой энергии из водяной системы за  
Ноябрь 2023 года**

система теплоснабжения

Отчет сформирован: 22.11.2023 г.  
 Теплоучислитель: ТСВ-1 №0000201004 Сетевой номер N Идентификатор ИД=  
 Канал ТВ Схема учета Код абонента KB=  
 Потребитель: УК Гармония  
 Адрес: ул. Георгия Гречко, д.3, ИТП №1, ВСТР  
 Телефон: Договор: № 0534-1-20/145 от 12.10.22г.  
 Источник теплоты: котельная по адресу: T1/T2=  
 Договорный расход: отопление - т/сут, на ГВС - . куб. м/сут.  
 Договорный расход, Гкал/ч: отопление - , на ГВС -  
 Договорная температура холодной воды источника подпитки: tхв=0,0°C  
 Наибольший измеряемый расход, т/сут: M1= , M2=  
 Наименьший измеряемый расход, т/сут: M1= , M2=

Дата	Tn час	НС	M1	M2	dM1	T1	T2	dT	P1	P2	Q
			т	т	т	°C	°C	°C	кгс/см²	кгс/см²	Гкал
22.10.23	24		28,20	27,91	0,28	77,41	48,22	29,19	6,87	4,48	0,80
23.10.23	24		26,33	26,13	0,20	70,53	46,31	24,22	6,46	4,38	0,68
24.10.23	24		28,23	27,90	0,34	74,42	46,83	27,59	6,92	4,61	0,76
25.10.23	24		31,34	30,99	0,35	77,08	49,27	27,81	6,92	4,55	0,85
26.10.23	24		33,26	32,80	0,45	84,85	53,29	31,56	6,83	4,35	1,01
27.10.23	24		34,16	33,73	0,43	82,42	52,55	29,87	6,89	4,41	0,99
28.10.23	24		33,02	32,66	0,36	79,01	50,78	28,23	6,89	4,46	0,91
29.10.23	24		31,59	31,25	0,34	78,69	49,89	28,80	6,87	4,45	0,89
30.10.23	24		32,91	32,58	0,33	78,01	49,95	28,06	6,88	4,48	0,90
31.10.23	24		31,45	31,10	0,35	79,95	50,03	29,92	6,84	4,40	0,91
01.11.23	24		19,91	19,75	0,16	72,45	41,72	30,73	6,62	4,17	0,58
02.11.23	24		31,23	31,00	0,23	73,66	47,98	25,68	6,87	4,51	0,78
03.11.23	24		33,03	32,82	0,22	74,72	49,40	25,32	6,90	4,52	0,82
04.11.23	24		29,03	28,88	0,15	72,04	46,50	25,54	6,77	4,43	0,72
05.11.23	24		23,90	23,78	0,12	71,58	43,87	27,71	6,73	4,32	0,65
06.11.23	24		24,43	24,34	0,09	71,51	44,16	27,35	6,87	4,51	0,65
07.11.23	24		24,69	24,62	0,07	71,44	44,56	26,88	6,85	4,46	0,64
08.11.23	24		24,59	24,52	0,08	71,45	44,49	26,96	6,85	4,45	0,65
09.11.23	24		24,46	24,40	0,06	71,60	44,72	26,88	6,85	4,46	0,64
10.11.23	24		22,66	22,61	0,05	71,56	43,94	27,62	6,85	4,44	0,61
11.11.23	24		24,69	24,67	0,02	71,65	45,10	26,55	6,87	4,49	0,64
12.11.23	24		26,03	26,02	0,01	71,75	45,66	26,09	6,93	4,61	0,66
13.11.23	24		33,14	33,08	0,06	74,27	49,47	24,80	6,98	4,65	0,80
14.11.23	24		32,80	32,70	0,10	77,29	51,00	26,29	6,86	4,47	0,84
15.11.23	24		32,90	32,83	0,06	76,87	50,72	26,15	6,91	4,52	0,84
16.11.23	24		37,01	36,92	0,09	82,90	54,64	28,26	6,90	4,46	1,01
17.11.23	24		39,15	39,05	0,10	86,97	57,21	29,76	6,90	4,44	1,13
18.11.23	24		37,05	36,87	0,18	95,74	60,74	35,00	6,79	4,28	1,25
19.11.23	24		36,94	36,83	0,11	94,12	59,94	34,18	6,74	4,27	1,21
20.11.23	24		39,74	39,19	0,55	87,89	57,79	30,10	6,57	4,13	1,17
21.11.23	24		37,81	36,72	1,09	89,52	56,97	32,55	6,51	4,06	1,20
Среднее			30,51	30,28	0,23	77,85	49,60	28,25	6,82	4,43	0,85
Итого по УУТЭ	744		945,69	938,66							26,20
Вычет с 22.10.23 по 31.10.23											7,30
Досчет за НС											0,00
Досчет с 22.11.23 по 30.11.23											10,08
Всего за Ноябрь 2023											28,98

Период расчета по среднему: с по сут

Период расчета по договору: с по сут

Абонент:

Ответственный за учет тепловой энергии



/Николаева Е.А./

**ООО "ТЕПЛОЭНЕРГО"  
АБОНЕНТСКИЙ ОТДЕЛ  
ОТЧЕТ ПРИНЯТ**

**01 ДЕК 2023**

Д.А. РАССАДИН

**Месячный отчет о потреблении теплоносителя  
и тепловой энергии из водяной системы за  
Ноябрь 2023 года**

система теплоснабжения

Отчет сформирован: 22.11.2023 г.  
 Тепловычислитель ТСВ-1 №0000201003 Сетевой номер N Идентификатор ИД=  
 Канал ТВ Схема учета Код абонента КВ=  
 Потребитель: УК Гармония  
**Адрес: ул. Георгия Гречко, д.3, ИТП 1 Жилые помещения**  
 Телефон: Договор: № 0534-1-20/145 от 12.10.22г.  
 Источник теплоты: котельная по адресу: Т1/Т2=  
 Договорный расход: отопление - т/сут, на ГВС - куб. м/сут.  
 Договорный расход, Гкал/ч: отопление - , на ГВС -  
 Договорная температура холодной воды источника подпитки: tхв=0,0°C  
 Наибольший измеряемый расход, т/сут: M1= , M2=  
 Наименьший измеряемый расход, т/сут: M1= , M2=

Дата	Тп час	НС	M1,	M2,	dM,	T1,	T2,	dT,	P1	P2	Q,
			т	т	т	°C	°C	°C	кгс/см <sup>2</sup>	кгс/см <sup>2</sup>	Гкал
22.10.23	24		248,11	250,31	-2,20	78,34	51,18	27,16	6,77	4,49	6,36
23.10.23	24		291,71	293,86	-2,15	70,68	53,63	17,05	6,37	4,37	5,64
24.10.23	24		153,71	154,70	-0,99	74,91	55,12	19,79	6,80	4,65	2,87
25.10.23	24		289,03	291,34	-2,31	77,33	54,67	22,66	6,81	4,57	6,43
26.10.23	24		172,43	174,30	-1,88	85,51	49,48	36,03	6,73	4,37	5,89
27.10.23	24		176,14	177,86	-1,72	83,16	49,00	34,16	6,77	4,43	5,79
28.10.23	24		205,33	207,17	-1,85	79,64	50,08	29,56	6,79	4,48	6,03
29.10.23	24		217,60	219,57	-1,97	79,27	50,63	28,64	6,77	4,47	6,20
30.10.23	24		241,40	243,47	-2,07	78,63	52,10	26,53	6,78	4,49	6,37
31.10.23	24		217,97	220,10	-2,13	80,60	51,24	29,36	6,74	4,42	6,32
01.11.23	24		240,09	241,59	-1,50	73,27	51,67	21,60	6,51	4,18	5,08
02.11.23	24		254,83	256,51	-1,68	74,09	51,54	22,55	6,77	4,53	5,67
03.11.23	24		247,53	249,34	-1,82	75,35	52,02	23,33	6,80	4,55	5,67
04.11.23	24		280,62	282,26	-1,64	72,68	52,52	20,16	6,67	4,46	5,55
05.11.23	24		248,49	250,00	-1,51	72,20	51,92	20,28	6,63	4,35	4,95
06.11.23	24		269,56	271,10	-1,54	72,14	52,52	19,62	6,77	4,53	5,20
07.11.23	24		248,72	250,06	-1,34	72,05	52,33	19,72	6,76	4,49	4,80
08.11.23	24		243,97	245,25	-1,28	72,05	52,29	19,76	6,75	4,47	4,71
09.11.23	24		249,84	251,29	-1,45	72,21	52,16	20,05	6,76	4,49	4,88
10.11.23	24		244,09	245,39	-1,30	72,20	52,49	19,71	6,75	4,47	4,69
11.11.23	24		256,05	257,50	-1,44	72,27	52,47	19,80	6,78	4,52	4,98
12.11.23	24		285,70	287,06	-1,36	72,35	52,93	19,42	6,83	4,63	5,44
13.11.23	24		247,95	249,28	-1,33	74,67	50,98	23,69	6,89	4,68	5,77
14.11.23	24		215,99	217,36	-1,37	77,81	50,06	27,75	6,77	4,49	5,96
15.11.23	24		220,05	221,29	-1,23	77,38	50,05	27,33	6,80	4,53	5,97
16.11.23	24		196,72	198,26	-1,54	83,16	50,13	33,03	6,80	4,49	6,48
17.11.23	24		184,82	186,32	-1,50	87,31	50,69	36,62	6,79	4,46	6,76
18.11.23	24		163,98	165,74	-1,76	96,38	51,48	44,90	6,68	4,31	7,33
19.11.23	24		171,63	173,48	-1,85	95,05	51,03	44,02	6,61	4,29	7,54
20.11.23	24		185,92	187,99	-2,07	88,45	50,48	37,97	6,47	4,17	7,08
21.11.23	24		176,67	179,08	-2,41	90,15	49,68	40,47	6,38	4,08	7,15
Среднее			227,31	228,99	-1,68	78,43	51,57	26,86	6,72	4,45	5,79
Итого по УУТЭ	744		7046,64	7098,81							179,55
Вычет с 22.10.23 по 31.10.23											54,00
Досчет за НС											0,00
Досчет с 22.11.23 по 30.11.23											62,10
Всего за Ноябрь 2023											187,65

Период расчета по среднему: с по сут

с по сут

Период расчета по договору: с по сут

с по сут

Абонент:

Ответственный за учет тепловой энергии



/Николаев Е.А./

ООО «ТЕПЛОЭНЕРГО»  
АБОНЕНТСКИЙ ОТДЕЛ  
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

01 ДЕК 2023

Д.А. РАССАДИН