

**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 №0000201104 Сетевой номер N Идентификатор ИД=
 Канал ТВ Схема учета Код абонента KB=
 Потребитель: ООО "Гармония"
 Адрес: г. Санкт-Петербург, ул. Орбитальная, д. 9, корп. 1, ИТП 6 Жч
 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	НС		M1	M2	dM	T1	T2	dT	P1	P2	Q
	Тн		т	т	т	°C	°C	°C	кгс/см ²	кгс/см ²	Гкал
22.10.23	24		131,01	128,63	2,38	78,06	50,73	27,33	6,79	4,42	3,51
23.10.23	24		120,05	118,13	1,91	71,93	49,28	22,65	6,43	4,27	2,79
24.10.23	24		135,71	133,47	2,24	74,38	49,66	24,72	6,86	4,56	3,32
25.10.23	24		132,04	129,66	2,38	76,79	50,49	26,30	6,85	4,49	3,44
26.10.23	24		118,14	115,57	2,57	85,28	52,43	32,85	6,73	4,32	3,76
27.10.23	24		122,70	120,18	2,52	82,99	51,96	31,03	6,78	4,38	3,71
28.10.23	24		129,09	126,59	2,49	79,39	50,78	28,61	6,80	4,43	3,65
29.10.23	24		128,37	125,97	2,40	78,98	50,53	28,45	6,78	4,41	3,61
30.10.23	24		129,16	126,80	2,36	78,27	50,62	27,65	6,80	4,43	3,53
31.10.23	24		123,27	120,91	2,37	80,25	50,68	29,57	6,75	4,37	3,58
01.11.23	24		95,24	93,90	1,34	72,57	46,99	25,58	6,54	4,11	2,42
02.11.23	24		128,09	126,03	2,06	73,64	49,01	24,63	6,80	4,45	3,13
03.11.23	24		131,68	129,48	2,20	74,98	49,98	25,00	6,83	4,48	3,27
04.11.23	24		128,50	126,55	1,95	72,22	48,81	23,41	6,72	4,37	3,00
05.11.23	24		110,43	108,82	1,62	71,65	48,08	23,57	6,67	4,26	2,60
06.11.23	24		115,26	113,61	1,66	71,59	48,06	23,53	6,82	4,43	2,71
07.11.23	24		113,23	111,60	1,64	71,53	48,25	23,28	6,79	4,40	2,63
08.11.23	24		109,14	107,61	1,53	71,51	47,99	23,52	6,78	4,39	2,56
09.11.23	24		110,92	109,31	1,61	71,70	48,32	23,38	6,79	4,41	2,59
10.11.23	24		111,08	109,50	1,58	71,70	48,26	23,44	6,78	4,39	2,60
11.11.23	24		116,29	114,61	1,69	71,77	48,26	23,51	6,81	4,43	2,73
12.11.23	24		121,60	119,85	1,75	71,84	48,39	23,45	6,88	4,53	2,85
13.11.23	24		136,66	134,52	2,14	74,32	50,37	23,95	6,92	4,60	3,25
14.11.23	24		130,72	128,49	2,23	77,52	50,70	26,82	6,79	4,44	3,47
15.11.23	24		130,20	128,03	2,17	77,06	50,49	26,57	6,83	4,46	3,42
16.11.23	24		122,86	120,53	2,32	82,80	52,34	30,46	6,82	4,44	3,68
17.11.23	24		119,87	117,35	2,52	86,98	53,39	33,59	6,79	4,41	3,93
18.11.23	24		110,44	107,53	2,91	96,13	55,90	40,23	6,68	4,28	4,30
19.11.23	24		109,95	107,18	2,77	94,76	54,19	40,57	6,62	4,25	4,31
20.11.23	24		119,44	116,93	2,51	88,17	53,71	34,46	6,52	4,15	4,02
21.11.23	24		116,47	113,94	2,53	89,83	53,39	36,44	6,40	4,04	4,12
Среднее			121,21	119,07	2,14	78,08	50,39	27,70	6,75	4,38	3,31
Итого по УУТЭ	744		3757,62	3691,27							102,49
Вычет с 22.10.23 по 31.10.23											30,40
Досчет за НС											0,00
Досчет с 22.11.23 по 30.11.23											35,73
Всего за Ноябрь 2023											107,82

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.
 Теплоучислитель ТСВ-1 №0000201105 Сетевой номер N Идентификатор ИД=
 Канал ТВ Схема учета Код абонента KB=
 Потребитель: ООО "Гармония"
 Адрес: ул. Орбитальная, д.9, корп.1, ИТП 5 Жч
 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		168,91	169,03	-0,13	78,34	48,14	30,20	6,90	4,41	5,02
23.10.23	24		163,96	164,20	-0,24	70,92	47,94	22,98	6,51	4,29	4,14
24.10.23	24		175,16	175,31	-0,16	75,23	47,84	27,39	6,97	4,51	4,77
25.10.23	24		173,33	173,40	-0,07	78,11	48,34	29,77	6,94	4,47	5,11
26.10.23	24		156,16	155,83	0,33	86,16	49,27	36,89	6,82	4,30	5,61
27.10.23	24		164,01	163,88	0,13	83,64	49,63	34,01	6,87	4,37	5,46
28.10.23	24		172,13	172,34	-0,21	80,14	49,36	30,78	6,90	4,41	5,24
29.10.23	24		168,09	168,16	-0,08	79,79	48,54	31,25	6,89	4,39	5,22
30.10.23	24		171,21	171,38	-0,16	79,01	49,06	29,95	6,90	4,41	5,09
31.10.23	24		162,03	162,10	-0,07	81,05	49,05	32,00	6,85	4,35	5,11
01.11.23	24		129,84	129,99	-0,16	73,34	45,99	27,35	6,64	4,10	3,55
02.11.23	24		172,42	172,79	-0,37	74,55	47,71	26,84	6,91	4,44	4,61
03.11.23	24		171,64	171,85	-0,21	75,58	47,78	27,80	6,93	4,46	4,74
04.11.23	24		166,95	167,28	-0,34	72,82	47,40	25,42	6,82	4,34	4,25
05.11.23	24		150,90	151,16	-0,26	72,45	46,61	25,84	6,77	4,25	3,92
06.11.23	24		158,83	159,11	-0,28	72,37	46,70	25,67	6,92	4,42	4,11
07.11.23	24		151,45	151,80	-0,36	72,31	47,05	25,26	6,89	4,39	3,84
08.11.23	24		147,13	147,39	-0,27	72,32	46,43	25,89	6,88	4,38	3,83
09.11.23	24		150,50	150,79	-0,29	72,49	46,71	25,78	6,89	4,39	3,90
10.11.23	24		151,48	151,73	-0,25	72,49	46,59	25,90	6,88	4,37	3,94
11.11.23	24		157,36	157,63	-0,27	72,52	46,55	25,97	6,92	4,42	4,10
12.11.23	24		168,05	168,32	-0,27	72,59	46,97	25,62	7,00	4,52	4,32
13.11.23	24		192,51	192,93	-0,42	75,23	49,02	26,21	7,02	4,58	5,00
14.11.23	24		180,36	180,59	-0,23	78,35	49,12	29,23	6,89	4,42	5,23
15.11.23	24		180,85	181,02	-0,16	77,91	49,25	28,66	6,93	4,46	5,15
16.11.23	24		176,24	176,16	0,09	84,19	51,22	32,97	6,91	4,42	5,71
17.11.23	24		174,59	174,29	0,30	88,40	52,40	36,00	6,90	4,41	6,15
18.11.23	24		154,82	153,97	0,85	97,39	52,63	44,76	6,77	4,26	6,72
19.11.23	24		156,75	156,01	0,74	95,56	52,22	43,34	6,71	4,24	6,58
20.11.23	24		174,30	174,03	0,27	89,26	52,36	36,90	6,60	4,11	6,30
21.11.23	24		165,47	165,02	0,45	90,99	51,79	39,20	6,49	4,02	6,31
Среднее			164,75	164,82	-0,07	78,89	48,70	30,19	6,85	4,36	4,94
Итого по УУТЭ	744		5107,38	5109,47							152,99
Вычет с 22.10.23 по 31.10.23											44,30
Досчет за НС											0,00
Досчет с 22.11.23 по 30.11.23											55,17
Всего за Ноябрь 2023											163,86

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 №0000201107 Сетевой номер N Идентификатор ИД=
 Канал ТВ Схема учета Код абонента KB=
 Потребитель: ООО "Гармония"
 Адрес: г. Санкт-Петербург, ул. Орбитальная, д.9, корп.1, ИТП №4 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	Т1 час	НС	M1	M2	dM	T1	T2	dT	P1	P2	Q
			т	т	т	°C	°C	°C	кгс/см ²	кгс/см ²	Гкал
22.10.23	24		7,53	7,72	-0,20	75,96	73,10	2,86	6,79	4,37	0,02
23.10.23	24		7,12	7,30	-0,18	70,41	67,51	2,90	6,42	4,23	0,01
24.10.23	24		9,66	9,93	-0,27	73,45	71,52	1,93	6,86	4,51	0,02
25.10.23	24		9,69	9,96	-0,27	76,33	74,43	1,90	6,84	4,44	0,02
26.10.23	24		6,75	6,93	-0,17	81,13	77,02	4,11	6,72	4,27	0,02
27.10.23	24		8,16	8,38	-0,21	80,75	77,56	3,19	6,77	4,33	0,02
28.10.23	24		9,98	10,24	-0,27	79,00	77,14	1,86	6,79	4,38	0,02
29.10.23	24		9,09	9,34	-0,25	78,21	76,02	2,19	6,78	4,36	0,02
30.10.23	24		9,56	9,83	-0,27	77,82	75,83	1,99	6,79	4,38	0,02
31.10.23	24		5,22	5,31	-0,10	78,06	59,66	18,40	6,75	4,34	0,05
01.11.23	24		1,28	1,24	0,03	68,16	34,68	33,48	6,53	4,11	0,04
02.11.23	24		2,09	2,06	0,03	71,23	41,43	29,80	6,79	4,44	0,06
03.11.23	24		2,09	2,06	0,04	72,48	42,69	29,79	6,82	4,46	0,06
04.11.23	24		1,81	1,77	0,04	69,45	39,81	29,64	6,71	4,35	0,05
05.11.23	24		1,43	1,38	0,05	68,14	36,49	31,65	6,66	4,26	0,05
06.11.23	24		1,49	1,44	0,05	68,23	37,04	31,19	6,81	4,43	0,05
07.11.23	24		1,49	1,44	0,05	68,15	37,06	31,09	6,78	4,40	0,05
08.11.23	24		1,44	1,39	0,05	68,00	36,36	31,64	6,77	4,38	0,05
09.11.23	24		1,52	1,46	0,05	68,43	37,32	31,11	6,78	4,41	0,05
10.11.23	24		1,48	1,43	0,05	68,33	37,01	31,32	6,77	4,38	0,05
11.11.23	24		1,53	1,48	0,05	68,53	37,51	31,02	6,80	4,42	0,05
12.11.23	24		1,59	1,53	0,05	68,70	38,09	30,61	6,87	4,53	0,05
13.11.23	24		2,17	2,11	0,07	72,02	43,25	28,77	6,91	4,59	0,06
14.11.23	24		2,25	2,18	0,07	75,16	45,13	30,03	6,78	4,42	0,07
15.11.23	24		2,22	2,14	0,07	74,66	44,62	30,04	6,81	4,46	0,07
16.11.23	24		2,34	2,27	0,08	80,36	47,56	32,80	6,81	4,42	0,08
17.11.23	24		2,37	2,29	0,08	84,34	49,24	35,10	6,79	4,40	0,08
18.11.23	24		2,29	2,20	0,09	92,83	51,42	41,41	6,68	4,25	0,09
19.11.23	24		2,27	2,18	0,09	91,46	50,98	40,48	6,62	4,23	0,09
20.11.23	24		2,41	2,33	0,09	85,44	49,94	35,50	6,51	4,12	0,09
21.11.23	24		2,34	2,26	0,09	86,90	49,96	36,94	6,39	4,01	0,09
Среднее			3,96	3,99	-0,03	75,55	52,17	23,38	6,74	4,36	0,05
Итого по УУТЭ	744		122,68	123,61							1,50
Вычет с 22.10.23 по 31.10.23											0,10
Досчет за НС											0,00
Досчет с 22.11.23 по 30.11.23											0,72
Всего за Ноябрь 2023											2,12

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.
 Тепловычислитель ТСВ-1 №0000201083 Сетевой номер N Идентификатор ИД=
 Канал ТВ Схема учета Код абонента КВ=
 Потребитель: ООО "Гармония"
 Адрес: г. Санкт-Петербург, ул. Орбитальная, д.9, корп.1, ВТП №3 ЖЧ
 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 ²	кгс/см ²	Гкал
22.10.23	24		119,73	119,35	0,38	77,72	47,89	29,83	6,79	4,38	3,48
23.10.23	24		106,48	106,29	0,20	72,20	45,96	26,24	6,41	4,26	2,74
24.10.23	24		120,17	120,00	0,17	74,54	46,87	27,67	6,87	4,49	3,26
25.10.23	24		120,76	120,50	0,26	77,16	48,67	28,49	6,84	4,44	3,36
26.10.23	24		108,10	107,68	0,41	85,17	49,92	35,25	6,72	4,27	3,64
27.10.23	24		115,10	114,71	0,38	82,81	50,38	32,43	6,76	4,34	3,60
28.10.23	24		119,47	119,12	0,35	79,34	49,57	29,77	6,79	4,38	3,46
29.10.23	24		117,00	116,77	0,23	78,95	48,32	30,63	6,78	4,37	3,50
30.10.23	24		119,86	119,55	0,31	78,23	48,50	29,73	6,79	4,39	3,48
31.10.23	24		114,45	114,06	0,39	80,18	49,35	30,83	6,75	4,32	3,43
01.11.23	24		82,22	82,32	-0,11	72,27	42,68	29,59	6,55	4,06	2,38
02.11.23	24		116,96	116,76	0,20	73,72	46,47	27,25	6,80	4,41	3,13
03.11.23	24		119,16	118,90	0,26	74,86	47,18	27,68	6,82	4,42	3,23
04.11.23	24		111,94	111,89	0,05	72,07	45,34	26,73	6,72	4,31	2,94
05.11.23	24		96,36	96,33	0,03	71,55	43,45	28,10	6,67	4,22	2,67
06.11.23	24		102,54	102,66	-0,12	71,51	43,51	28,00	6,82	4,39	2,84
07.11.23	24		95,71	95,88	-0,18	71,41	44,25	27,16	6,79	4,35	2,55
08.11.23	24		93,13	93,21	-0,08	71,38	43,76	27,62	6,78	4,34	2,54
09.11.23	24		97,58	97,66	-0,08	71,61	44,29	27,32	6,79	4,36	2,62
10.11.23	24		95,05	95,31	-0,27	71,58	44,56	27,02	6,78	4,33	2,53
11.11.23	24		98,95	99,29	-0,35	71,64	44,57	27,07	6,82	4,38	2,64
12.11.23	24		108,57	108,73	-0,16	71,78	44,47	27,31	6,89	4,49	2,93
13.11.23	24		128,34	128,34	0,01	74,45	48,00	26,45	6,91	4,55	3,34
14.11.23	24		125,84	125,70	0,14	77,57	49,56	28,01	6,77	4,38	3,44
15.11.23	24		122,70	122,60	0,09	77,10	48,94	28,16	6,82	4,43	3,38
16.11.23	24		120,85	120,50	0,35	83,15	51,54	31,61	6,80	4,39	3,71
17.11.23	24		117,43	117,04	0,39	87,22	53,13	34,09	6,79	4,37	3,87
18.11.23	24		105,12	104,62	0,50	96,06	54,88	41,18	6,67	4,22	4,15
19.11.23	24		107,73	107,16	0,56	94,44	53,31	41,13	6,62	4,20	4,23
20.11.23	24		118,39	118,02	0,37	88,19	52,92	35,27	6,50	4,08	4,05
21.11.23	24		112,98	112,65	0,33	89,84	53,21	36,63	6,38	3,98	3,98
Среднее			110,92	110,76	0,16	78,05	47,92	30,14	6,74	4,33	3,26
Итого по УУТЭ	744		3438,65	3433,61							101,09
Вычет с 22.10.23 по 31.10.23											29,80
Досчет за НС											0,00
Досчет с 22.11.23 по 30.11.23											35,19
Всего за Ноябрь 2023											106,48

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.
 Теплоучислитель ТСВ-1 №0000201129 Сетевой номер N Идентификатор ИД=
 Канал ТВ Схема учета Код абонента КВ=
 Потребитель: ООО "Гармония"
 Адрес: ул.Орбитальная, д.9, корп.1, ИТП 2 ЖЧ Договор: № 0534-1-20/145 от 12.10.22г.
 Телефон: 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 ²	кгс/см ²	Гкал
22.10.23	24		191,85	195,61	-3,76	78,38	49,79	28,59	6,88	4,42	5,31
23.10.23	24		182,71	186,41	-3,70	72,43	48,39	24,04	6,50	4,30	4,46
24.10.23	24		197,93	201,77	-3,84	75,21	48,87	26,34	6,97	4,53	5,10
25.10.23	24		195,70	199,40	-3,70	77,96	49,80	28,16	6,93	4,48	5,38
26.10.23	24		170,25	173,19	-2,94	86,11	50,90	35,21	6,81	4,31	5,73
27.10.23	24		181,94	185,23	-3,30	83,62	51,44	32,18	6,86	4,38	5,65
28.10.23	24		190,79	194,36	-3,57	80,08	50,80	29,28	6,88	4,42	5,45
29.10.23	24		185,49	188,92	-3,43	79,72	49,91	29,81	6,87	4,40	5,41
30.10.23	24		190,80	194,41	-3,62	78,96	50,12	28,84	6,89	4,43	5,38
31.10.23	24		177,22	180,51	-3,29	80,99	49,61	31,38	6,84	4,36	5,40
01.11.23	24		135,88	138,72	-2,84	73,27	45,46	27,81	6,63	4,11	3,70
02.11.23	24		188,32	191,95	-3,63	74,46	47,89	26,57	6,90	4,45	4,92
03.11.23	24		188,77	192,45	-3,68	75,54	48,91	26,63	6,92	4,47	4,93
04.11.23	24		178,14	181,70	-3,56	72,77	47,29	25,48	6,81	4,36	4,47
05.11.23	24		158,97	162,27	-3,30	72,37	46,33	26,04	6,75	4,26	4,08
06.11.23	24		169,27	172,58	-3,30	72,30	46,65	25,65	6,91	4,44	4,29
07.11.23	24		162,93	166,25	-3,32	72,25	46,75	25,50	6,87	4,40	4,08
08.11.23	24		157,42	160,62	-3,20	72,25	46,41	25,84	6,87	4,40	4,00
09.11.23	24		161,14	164,44	-3,30	72,42	46,25	26,17	6,87	4,41	4,14
10.11.23	24		157,85	161,07	-3,22	72,41	46,28	26,13	6,87	4,39	4,06
11.11.23	24		163,42	166,75	-3,33	72,44	46,74	25,70	6,91	4,43	4,13
12.11.23	24		182,13	185,73	-3,60	72,53	47,06	25,47	6,98	4,54	4,56
13.11.23	24		205,58	209,55	-3,98	75,13	49,57	25,56	7,00	4,60	5,15
14.11.23	24		194,01	197,66	-3,65	78,29	50,32	27,97	6,86	4,43	5,31
15.11.23	24		193,35	197,03	-3,68	77,83	49,92	27,91	6,91	4,47	5,28
16.11.23	24		187,08	190,28	-3,20	84,05	52,01	32,04	6,89	4,43	5,83
17.11.23	24		183,57	186,45	-2,88	88,23	53,14	35,09	6,88	4,42	6,23
18.11.23	24		163,73	165,98	-2,25	97,29	54,49	42,80	6,75	4,27	6,73
19.11.23	24		163,66	165,98	-2,33	95,53	53,53	42,00	6,70	4,25	6,59
20.11.23	24		184,09	187,17	-3,08	89,15	54,05	35,10	6,59	4,13	6,27
21.11.23	24		172,47	175,29	-2,82	90,87	53,04	37,83	6,47	4,03	6,28
Среднее			177,95	181,28	-3,33	78,87	49,41	29,46	6,83	4,38	5,11
Итого по УУТЭ	744		5516,45	5619,73							158,30
Вычет с 22.10.23 по 31.10.23											47,20
Досчет за НС											0,00
Досчет с 22.11.23 по 30.11.23											55,53
Всего за Ноябрь 2023											166,63

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 №0000201128 Сетевой номер N Идентификатор ИД=
Канал ТВ Схема учета Код абонента KB=
Потребитель: ООО "Гармония"

Адрес: г. Санкт-Петербург, ул. Орбитальная, д.9, корп.1, ИТП 1 ЖЧ
Телефон: Договор: № 0534-1-20/145 от 12.10.22г.

T1/T2 =

Источник теплоты: котельная по адресу:
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 ²	кгс/см ²	Гкал
22.10.23	24		63,60	65,00	-1,40	77,56	51,73	25,83	6,80	4,38	1,58
23.10.23	24		63,84	65,22	-1,38	72,04	51,32	20,72	6,43	4,24	1,31
24.10.23	24		73,22	74,83	-1,61	74,22	51,76	22,46	6,87	4,51	1,60
25.10.23	24		68,99	70,51	-1,52	76,73	52,08	24,65	6,85	4,45	1,66
26.10.23	24		59,63	60,89	-1,26	84,86	53,34	31,52	6,73	4,28	1,80
27.10.23	24		61,47	62,75	-1,28	82,53	53,00	29,53	6,77	4,34	1,74
28.10.23	24		66,56	67,95	-1,39	79,06	52,18	26,88	6,80	4,38	1,74
29.10.23	24		62,18	63,62	-1,44	78,60	51,42	27,18	6,79	4,36	1,65
30.10.23	24		62,49	63,97	-1,48	77,86	51,78	26,08	6,81	4,38	1,59
31.10.23	24		59,50	60,84	-1,35	79,81	51,65	28,16	6,76	4,32	1,63
01.11.23	24		52,73	54,12	-1,39	72,21	51,58	20,63	6,55	4,06	1,07
02.11.23	24		67,02	68,52	-1,50	73,41	51,09	22,32	6,80	4,40	1,47
03.11.23	24		66,61	68,06	-1,46	74,63	51,59	23,04	6,83	4,42	1,49
04.11.23	24		65,63	67,15	-1,53	71,87	51,12	20,75	6,72	4,31	1,33
05.11.23	24		60,64	62,09	-1,44	71,38	51,18	20,20	6,67	4,21	1,20
06.11.23	24		65,43	66,99	-1,56	71,36	51,27	20,09	6,82	4,38	1,29
07.11.23	24		61,55	63,02	-1,48	71,26	51,34	19,92	6,80	4,35	1,20
08.11.23	24		60,54	61,95	-1,41	71,24	51,22	20,02	6,79	4,34	1,19
09.11.23	24		60,13	61,55	-1,41	71,41	51,02	20,39	6,79	4,36	1,20
10.11.23	24		59,90	61,40	-1,50	71,40	51,12	20,28	6,78	4,33	1,19
11.11.23	24		64,04	65,63	-1,58	71,49	51,11	20,38	6,82	4,38	1,28
12.11.23	24		68,55	70,13	-1,58	71,62	51,15	20,47	6,89	4,49	1,38
13.11.23	24		74,11	75,71	-1,61	74,15	51,89	22,26	6,91	4,56	1,61
14.11.23	24		66,68	68,16	-1,48	77,22	52,03	25,19	6,78	4,39	1,64
15.11.23	24		69,04	70,58	-1,55	76,80	51,90	24,90	6,82	4,43	1,68
16.11.23	24		64,42	65,83	-1,41	82,62	53,32	29,30	6,81	4,39	1,84
17.11.23	24		62,30	63,62	-1,32	86,70	54,25	32,45	6,79	4,38	1,96
18.11.23	24		53,87	54,96	-1,09	95,51	55,93	39,58	6,67	4,23	2,05
19.11.23	24		52,88	54,00	-1,12	93,99	54,77	39,22	6,62	4,21	1,99
20.11.23	24		61,11	62,37	-1,26	87,74	54,73	33,01	6,51	4,09	1,96
21.11.23	24		57,70	58,92	-1,22	89,33	54,83	34,50	6,39	3,99	1,92
Среднее			63,11	64,53	-1,42	77,76	52,22	25,55	6,75	4,33	1,55
Итого по УУТЭ	744		1956,32	2000,34							48,20
Вычет с 22.10.23 по 31.10.23											14,40
Досчет за НС											0,00
Досчет с 22.11.23 по 30.11.23											17,19
Всего за Ноябрь 2023											50,99

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.
 Теплоучислитель ТСВ-2 Сетевого номер N Идентификатор ИД= 201087
 Канал ТВ Схема учета Код абонента КВ=
 Потребитель: ООО "Гармония"
 Адрес: ул. Орбитальная, д. 7, корп. 1, ИТП 2 ВСТР
 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 ²	кгс/см ²	Гкал
22.10.23	24		9,61	9,72	-0,11	71,32	47,08	24,24	6,85	4,54	0,23
23.10.23	24		8,89	8,99	-0,10	64,99	44,28	20,71	6,48	4,41	0,19
24.10.23	24		9,98	10,10	-0,12	68,68	46,37	22,31	6,93	4,66	0,22
25.10.23	24		10,41	10,56	-0,15	71,25	48,49	22,76	6,90	4,62	0,23
26.10.23	24		9,87	10,03	-0,15	78,05	50,98	27,07	6,78	4,45	0,26
27.10.23	24		10,23	10,40	-0,17	76,23	50,53	25,70	6,82	4,51	0,26
28.10.23	24		9,44	9,59	-0,14	72,62	49,04	23,58	6,86	4,54	0,22
29.10.23	24		9,17	9,30	-0,13	72,09	48,22	23,87	6,85	4,52	0,21
30.10.23	24		9,32	9,46	-0,14	71,57	48,23	23,34	6,86	4,54	0,21
31.10.23	24		9,06	9,20	-0,14	73,11	48,63	24,48	6,82	4,48	0,22
01.11.23	24		6,48	6,55	-0,06	63,97	40,42	23,55	6,64	4,19	0,15
02.11.23	24		9,08	9,19	-0,11	67,42	46,00	21,42	6,87	4,57	0,19
03.11.23	24		9,27	9,40	-0,13	68,62	47,07	21,55	6,89	4,59	0,20
04.11.23	24		8,75	8,86	-0,11	65,86	44,74	21,12	6,79	4,47	0,18
05.11.23	24		7,55	7,64	-0,08	64,57	42,64	21,93	6,75	4,36	0,16
06.11.23	24		7,73	7,83	-0,10	64,63	42,91	21,72	6,90	4,54	0,17
07.11.23	24		7,50	7,60	-0,09	64,35	42,76	21,59	6,86	4,50	0,16
08.11.23	24		7,33	7,41	-0,09	64,21	42,47	21,74	6,86	4,49	0,16
09.11.23	24		7,50	7,59	-0,09	64,57	42,98	21,59	6,87	4,51	0,16
10.11.23	24		7,47	7,57	-0,09	64,56	42,91	21,65	6,86	4,48	0,16
11.11.23	24		8,05	8,16	-0,12	65,08	43,24	21,84	6,89	4,53	0,17
12.11.23	24		8,05	8,17	-0,12	65,10	43,83	21,27	6,96	4,64	0,17
13.11.23	24		9,90	10,08	-0,18	68,61	48,26	20,35	6,97	4,72	0,20
14.11.23	24		9,86	10,05	-0,19	71,38	49,67	21,71	6,84	4,56	0,21
15.11.23	24		9,63	9,82	-0,19	70,84	49,23	21,61	6,88	4,60	0,20
16.11.23	24		10,04	10,25	-0,21	76,40	52,47	23,93	6,86	4,57	0,23
17.11.23	24		10,41	10,64	-0,24	80,29	54,81	25,48	6,84	4,56	0,26
18.11.23	24		9,71	9,93	-0,22	87,60	57,54	30,06	6,73	4,40	0,28
19.11.23	24		9,68	9,90	-0,22	86,17	56,83	29,34	6,68	4,38	0,27
20.11.23	24		10,48	10,70	-0,23	81,26	55,73	25,53	6,55	4,27	0,26
21.11.23	24		10,02	10,23	-0,21	82,36	55,80	26,56	6,44	4,16	0,26
Среднее			9,05	9,19	-0,14	71,22	47,88	23,34	6,81	4,50	0,21
Итого по УУТЭ	744		280,48	284,90							6,43
Вычет с 22.10.23 по 31.10.23											1,80
Досчет за НС											0,00
Досчет с 22.11.23 по 30.11.23											2,25
Всего за Ноябрь 2023											6,88

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. Тепловычислитель ТСВ-2 Сетевой номер N Идентификатор ИД= 201110

Канал ТВ Схема учета Код абонента KB=

Потребитель: ООО "Гармония"

Адрес: ул. Орбитальная, д.7, корп.1, ИТП 1 Жч

Телефон: Договор: № 0534-1-20/145 от 12.10.22г.

T1/T2 =

Источник теплоты: котельная по адресу:
 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	НС	M1,	M2,	dM,	T1,	T2,	dT,	P1	P2	Q,
	час		т	т	т	°C	°C	°C	кгс/см ²	кгс/см ²	
22.10.23	24		277,21	271,08	6,13	78,80	50,83	27,97	6,89	4,43	7,61
23.10.23	24		244,34	239,43	4,91	71,38	47,79	23,59	6,51	4,29	6,24
24.10.23	24		274,71	268,99	5,72	75,32	48,01	27,31	6,96	4,56	7,39
25.10.23	24		261,12	255,30	5,82	77,96	49,16	28,80	6,95	4,50	7,42
26.10.23	24		239,64	233,40	6,24	86,28	50,87	35,41	6,82	4,33	8,16
27.10.23	24		259,27	252,93	6,34	83,90	50,93	32,97	6,87	4,39	8,28
28.10.23	24		275,34	269,33	6,02	80,36	50,62	29,74	6,89	4,43	8,05
29.10.23	24		269,80	263,56	6,23	79,97	50,06	29,91	6,88	4,42	7,95
30.10.23	24		273,20	267,37	5,84	79,23	50,44	28,79	6,89	4,44	7,74
31.10.23	24		259,38	253,40	5,98	81,26	50,46	30,80	6,84	4,38	7,84
01.11.23	24		182,69	178,89	3,80	73,65	43,19	30,46	6,62	4,12	5,42
02.11.23	24		256,59	251,45	5,13	74,63	47,51	27,12	6,90	4,46	6,87
03.11.23	24		273,36	267,48	5,88	75,85	49,30	26,55	6,92	4,48	7,18
04.11.23	24		256,31	251,51	4,80	73,09	46,86	26,23	6,81	4,37	6,64
05.11.23	24		221,98	217,73	4,25	72,67	44,69	27,98	6,76	4,28	6,11
06.11.23	24		228,11	223,76	4,35	72,58	44,96	27,62	6,91	4,45	6,18
07.11.23	24		210,45	206,39	4,06	72,51	44,90	27,61	6,89	4,42	5,71
08.11.23	24		204,13	200,16	3,97	72,52	43,93	28,59	6,87	4,40	5,73
09.11.23	24		211,63	207,52	4,10	72,70	44,62	28,08	6,88	4,43	5,85
10.11.23	24		214,22	210,07	4,15	72,71	44,60	28,11	6,87	4,41	5,94
11.11.23	24		222,25	217,88	4,38	72,74	45,16	27,58	6,91	4,45	6,05
12.11.23	24		248,55	243,96	4,59	72,81	45,97	26,84	6,97	4,54	6,56
13.11.23	24		293,84	288,41	5,43	75,32	49,90	25,42	7,01	4,61	7,38
14.11.23	24		284,50	278,68	5,82	78,53	50,95	27,58	6,88	4,44	7,74
15.11.23	24		288,48	282,27	6,21	78,09	50,19	27,90	6,92	4,47	7,94
16.11.23	24		266,19	259,72	6,47	84,14	52,20	31,94	6,91	4,45	8,33
17.11.23	24		260,48	253,41	7,07	88,33	53,70	34,63	6,89	4,42	8,80
18.11.23	24		231,63	224,14	7,48	97,48	55,71	41,77	6,77	4,28	9,37
19.11.23	24		244,70	236,95	7,76	95,93	54,82	41,11	6,71	4,26	9,72
20.11.23	24		266,36	258,74	7,62	89,43	54,55	34,88	6,60	4,15	9,11
21.11.23	24		253,38	245,98	7,40	91,11	54,38	36,73	6,48	4,04	9,07
Среднее			250,12	244,51	5,61	79,07	49,07	30,00	6,84	4,39	7,37
Итого по УУТЭ	744		7753,83	7579,89							228,34
Вычет с 22.10.23 по 31.10.23											66,60
Досчет за НС											0,00
Досчет с 22.11.23 по 30.11.23											80,19
Всего за Ноябрь 2023											241,93

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