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 №211035 Сетевой номер N Идентификатор ИД=
Канал ТВ Схема учета Код абонента КВ=
Потребитель: ООО "Стрелна"
Адрес: г. Санкт-Петербург, ул.Орбитальная, д.11 , ИТП №4 ВСТР
Телефон: Договор: №1287-1-23/78 от 15.03.23г.
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°С
Наибольший измеряемый расход, т/сут: М1= , М2=
Наименьший измеряемый расход, т/сут: М1= , М2=

T1/T2 =

Дата	Ти	НС	M1,	M2,	dM,	T1,	T2,	dT,	P1	P2	Q,
	час	час	т	т	т	°С	°С	°С	кгс/см²	кгс/см²	Гкал
22.10.23	24		7,60	7,60	0,00	70,95	42,99	27,96	6,76	4,44	0,21
23.10.23	24		7,18	7,19	-0,01	65,79	40,83	24,96	6,39	4,30	0,18
24.10.23	24		8,12	8,12	-0,01	68,08	42,14	25,94	6,84	4,56	0,21
25.10.23	24		8,20	8,21	0,00	70,20	43,49	26,71	6,82	4,51	0,21
26.10.23	24		9,24	9,24	0,00	78,40	48,27	30,13	6,69	4,36	0,27
27.10.23	24		9,73	9,73	0,00	76,80	48,86	27,94	6,74	4,43	0,26
28.10.23	24		9,63	9,64	-0,01	73,53	47,85	25,68	6,77	4,47	0,24
29.10.23	24		9,58	9,59	-0,01	73,12	47,27	25,85	6,75	4,45	0,24
30.10.23	24		9,90	9,91	-0,01	72,67	47,18	25,49	6,77	4,47	0,25
31.10.23	24		9,67	9,67	-0,01	74,26	47,59	26,67	6,73	4,42	0,25
01.11.23	24		5,13	5,13	0,01	62,32	35,47	26,85	6,50	4,14	0,13
02.11.23	24		6,70	6,69	0,01	65,02	38,23	26,79	6,78	4,47	0,17
03.11.23	24		8,52	8,51	0,01	68,78	43,27	25,51	6,80	4,50	0,21
04.11.23	24		8,14	8,13	0,00	66,23	41,98	24,25	6,69	4,39	0,19
05.11.23	24		7,04	7,03	0,00	64,99	40,02	24,97	6,63	4,29	0,17
06.11.23	24		7,11	7,10	0,00	64,94	40,15	24,79	6,79	4,46	0,17
07.11.23	24		7,07	7,07	0,00	64,84	40,29	24,55	6,76	4,43	0,17
08.11.23	24		6,24	6,24	0,00	63,28	38,22	25,06	6,74	4,42	0,15
09.11.23	24		6,21	6,21	0,01	64,12	37,79	26,33	6,76	4,44	0,16
10.11.23	24		5,92	5,91	0,01	63,73	37,06	26,67	6,75	4,41	0,15
11.11.23	24		6,59	6,59	0,00	64,59	38,58	26,01	6,79	4,45	0,17
12.11.23	24		6,70	6,70	0,00	64,70	38,81	25,89	6,86	4,55	0,17
13.11.23	24		8,61	8,63	-0,02	68,42	43,53	24,89	6,89	4,62	0,21
14.11.23	24		8,57	8,59	-0,01	71,24	45,34	25,90	6,76	4,47	0,22
15.11.23	24		8,40	8,42	-0,01	70,70	44,91	25,79	6,80	4,50	0,21
16.11.23	24		8,65	8,65	0,00	75,99	47,29	28,70	6,78	4,48	0,24
17.11.23	24		9,19	9,18	0,01	80,13	49,49	30,64	6,76	4,47	0,27
18.11.23	24		7,65	7,60	0,05	86,44	48,96	37,48	6,64	4,32	0,28
19.11.23	24		8,05	8,01	0,04	85,82	49,65	36,17	6,59	4,30	0,28
20.11.23	24		9,15	9,13	0,02	81,03	49,89	31,14	6,48	4,19	0,28
21.11.23	24		8,88	8,85	0,03	82,40	50,08	32,32	6,36	4,08	0,28
Среднее			7,98	7,98	0,00	71,08	43,73	27,36	6,72	4,41	0,21
Итого по УУТЭ	**744**		**247,37**	**247,28**							6,62
Вычет с 22.10.23 по 31.10.23											1,90
Досчет за НС											0,00
Досчет с 22.11.23 по 30.11.23											2,34
Всего за Ноябрь 2023											7,06

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 теплопотребления

Отчет сформирован: 22.11.2023 г.
Тепловычислитель ТСВ-1 №211036 Сетевой номер N Идентификатор ИД=
Канал ТВ Схема учета Код абонента КВ=
Потребитель: ООО "Стрелла"
Адрес: г. Санкт-Петербург, ул.Орбитальная, д.11 , ИТП №3 ВСТР
Телефон: Договор: №1287-1-23/76 от 15.03.23г.
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°С
Наибольший измеряемый расход, т/сут: М1= , М2=
Наименьший измеряемый расход, т/сут: М1= , М2=

Дата	Ти	НС	М1,	М2,	dM,	T1,	T2,	dT,	P1	P2	Q,
	час	час	т	т	т	°С	°С	°С	кгс/см²	кгс/см²	Гкал
22.10.23	24		10,36	10,50	-0,14	76,87	49,10	27,77	6,68	4,32	0,28
23.10.23	24		9,52	9,65	-0,13	71,28	46,24	25,04	6,29	4,19	0,24
24.10.23	24		10,32	10,41	-0,09	73,82	47,68	26,14	6,75	4,42	0,26
25.10.23	24		10,76	10,86	-0,10	76,28	49,33	26,95	6,72	4,38	0,28
26.10.23	24		9,90	9,99	-0,09	83,98	51,87	32,11	6,61	4,21	0,31
27.10.23	24		10,14	10,22	-0,08	81,71	51,57	30,14	6,66	4,28	0,30
28.10.23	24		10,73	10,81	-0,08	78,36	50,44	27,92	6,68	4,32	0,29
29.10.23	24		10,64	10,73	-0,08	77,95	50,22	27,73	6,67	4,30	0,29
30.10.23	24		10,46	10,55	-0,09	77,10	49,55	27,55	6,69	4,32	0,28
31.10.23	24		10,52	10,61	-0,09	79,04	50,22	28,82	6,64	4,26	0,29
01.11.23	24		6,94	6,97	-0,04	71,11	42,00	29,11	6,41	4,01	0,19
02.11.23	24		10,30	10,38	-0,09	72,75	47,54	25,21	6,69	4,35	0,25
03.11.23	24		10,71	10,81	-0,10	73,96	49,14	24,82	6,71	4,36	0,26
04.11.23	24		9,64	9,72	-0,08	71,37	46,86	24,51	6,60	4,25	0,23
05.11.23	24		8,11	8,15	-0,05	70,80	44,83	25,97	6,54	4,17	0,21
06.11.23	24		8,23	8,28	-0,05	70,70	45,04	25,66	6,70	4,35	0,21
07.11.23	24		8,21	8,26	-0,05	70,63	44,99	25,64	6,66	4,31	0,20
08.11.23	24		7,81	7,85	-0,04	70,68	44,63	26,05	6,65	4,31	0,20
09.11.23	24		8,26	8,31	-0,05	71,02	45,53	25,49	6,66	4,33	0,21
10.11.23	24		8,13	8,18	-0,05	71,00	45,38	25,62	6,65	4,30	0,20
11.11.23	24		8,19	8,24	-0,05	71,02	45,64	25,38	6,69	4,35	0,20
12.11.23	24		8,43	8,49	-0,06	71,11	45,96	25,15	6,76	4,46	0,21
13.11.23	24		10,89	11,00	-0,12	73,84	49,84	24,00	6,79	4,51	0,25
14.11.23	24		11,28	11,40	-0,11	76,95	51,60	25,35	6,67	4,35	0,28
15.11.23	24		10,59	10,70	-0,10	76,42	50,50	25,92	6,71	4,38	0,27
16.11.23	24		11,28	11,40	-0,12	82,47	54,13	28,34	6,69	4,35	0,31
17.11.23	24		11,21	11,34	-0,14	86,53	56,01	30,52	6,68	4,34	0,33
18.11.23	24		10,27	10,40	-0,13	94,90	58,29	36,61	6,56	4,18	0,36
19.11.23	24		10,53	10,66	-0,13	93,15	57,85	35,30	6,51	4,17	0,36
20.11.23	24		11,35	11,48	-0,13	87,08	55,96	31,12	6,40	4,04	0,34
21.11.23	24		10,81	10,94	-0,13	88,99	55,82	33,17	6,28	3,94	0,34
Среднее			9,82	9,91	-0,09	77,19	49,48	27,71	6,63	4,28	0,27
Итого по УУТЭ	**744**		**304,52**	**307,29**							**8,24**
Вычет с 22.10.23 по 31.10.23											1,50
Досчет за НС											0,00
Досчет с 22.11.23 по 30.11.23											2,97
Всего за Ноябрь 2023											**9,71**

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 теплопотребления

Отчет сформирован: 22.11.2023 г.
Тепловычислитель ТСВ-1 № 0211053 Сетевой номер N Идентификатор ИД=
Канал ТВ Схема учета Код абонента КВ=
Потребитель: ООО "Стрелла"
Адрес: г. Санкт-Петербург, ул.Орбитальная,д.11 , ИТП-2 Жч
Телефон: Договор: №1287-1-23/78 от 15.03.23г.
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°С
Наибольший измеряемый расход, т/сут: М1= , М2=
Наименьший измеряемый расход, т/сут: М1= , М2=

Дата	Тн	НС	М1,	М2,	dM,	T1,	T2,	dT,	P1	P2	Q,
	час	час	т	т	т	°С	°С	°С	кгс/см²	кгс/см²	Гкал
22.10.23	24		234,94	235,17	-0,23	78,49	47,96	30,53	6,89	4,25	6,96
23.10.23	24		222,45	223,08	-0,63	72,57	47,16	25,41	6,50	4,12	5,73
24.10.23	24		242,39	242,78	-0,39	75,07	47,09	27,98	6,95	4,38	6,65
25.10.23	24		237,92	238,12	-0,20	77,66	47,84	29,82	6,93	4,32	6,94
26.10.23	24		218,02	217,55	0,48	85,90	49,02	36,88	6,81	4,15	7,72
27.10.23	24		228,21	227,96	0,25	83,50	49,50	34,00	6,86	4,21	7,51
28.10.23	24		236,91	237,02	-0,12	79,93	48,21	31,72	6,88	4,26	7,33
29.10.23	24		233,27	233,43	-0,16	79,55	47,68	31,87	6,86	4,24	7,27
30.10.23	24		237,03	237,25	-0,22	78,79	48,08	30,71	6,88	4,26	7,11
31.10.23	24		225,46	225,41	0,05	80,80	47,89	32,91	6,83	4,20	7,23
01.11.23	24		194,38	194,96	-0,59	73,15	45,00	28,15	6,59	3,95	5,38
02.11.23	24		242,73	243,28	-0,55	74,19	47,15	27,04	6,85	4,30	6,45
03.11.23	24		246,66	247,27	-0,61	75,45	47,76	27,69	6,88	4,32	6,68
04.11.23	24		246,91	247,74	-0,83	72,85	46,73	26,12	6,76	4,21	6,33
05.11.23	24		219,43	220,28	-0,85	72,46	46,35	26,11	6,70	4,12	5,64
06.11.23	24		229,97	230,76	-0,79	72,34	46,36	25,98	6,86	4,29	5,90
07.11.23	24		225,23	226,05	-0,81	72,32	46,60	25,72	6,82	4,26	5,70
08.11.23	24		215,78	216,59	-0,81	72,35	46,43	25,92	6,81	4,25	5,51
09.11.23	24		216,12	217,03	-0,91	72,54	46,63	25,91	6,82	4,27	5,50
10.11.23	24		219,50	220,36	-0,86	72,55	46,46	26,09	6,81	4,25	5,62
11.11.23	24		228,37	229,36	-0,99	72,57	46,42	26,15	6,85	4,29	5,87
12.11.23	24		238,39	239,47	-1,08	72,62	46,72	25,90	6,93	4,39	6,07
13.11.23	24		257,43	258,30	-0,87	75,09	48,52	26,57	6,96	4,45	6,69
14.11.23	24		246,65	247,22	-0,57	78,26	48,74	29,52	6,83	4,28	7,13
15.11.23	24		248,09	248,52	-0,42	77,82	48,29	29,53	6,87	4,32	7,16
16.11.23	24		248,99	249,16	-0,16	83,92	50,80	33,12	6,86	4,29	8,02
17.11.23	24		255,20	255,23	-0,03	88,13	52,76	35,37	6,85	4,27	8,74
18.11.23	24		235,95	234,88	1,08	97,26	54,39	42,87	6,74	4,12	9,71
19.11.23	24		237,45	236,55	0,91	95,60	53,15	42,45	6,69	4,10	9,66
20.11.23	24		251,87	251,72	0,15	89,09	53,05	36,04	6,57	3,98	8,80
21.11.23	24		237,94	237,58	0,36	90,84	52,70	38,14	6,46	3,87	8,75
Среднее			234,18	234,52	-0,34	78,83	48,43	30,39	6,80	4,22	6,96
Итого по УУТЭ	**744**		**7259,65**	**7270,07**							**215,75**
Вычет с 22.10.23 по 31.10.23											60,80
Досчет за НС											0,00
Досчет с 22.11.23 по 30.11.23											78,21
Всего за Ноябрь 2023											**233,16**

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 теплопотребления

Отчет сформирован: 22.11.2023 г.
Тепловычислитель ТСВ-1 №211031 Сетевой номер N Идентификатор ИД=
Канал ТВ Схема учета Код абонента КВ=
Потребитель: ООО "Стрелла"
Адрес: г. Санкт-Петербург, ул.Орбитальная, д.11 , ИТП-1 Жч
Телефон: Договор: №1287-1-23/78 от 15.03.23г.
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°С
Наибольший измеряемый расход, т/сут: M1= , M2=
Наименьший измеряемый расход, т/сут: M1= , M2=

Дата	Ти	НС	M1,	M2,	dM,	T1,	T2,	dT,	P1	P2	Q,
	час	час	т	т	т	°С	°С	°С	кгс/см²	кгс/см²	Гкал
22.10.23	24		160,50	156,83	3,67	77,82	46,49	31,33	6,86	4,35	4,72
23.10.23	24		177,71	174,40	3,31	72,73	47,68	25,05	6,47	4,23	4,42
24.10.23	24		193,77	189,98	3,79	74,86	47,27	27,59	6,93	4,46	5,24
25.10.23	24		181,98	177,92	4,06	77,42	46,88	30,54	6,91	4,42	5,42
26.10.23	24		150,81	146,29	4,52	85,26	45,82	39,44	6,79	4,25	5,68
27.10.23	24		157,89	153,50	4,39	82,88	45,96	36,92	6,84	4,31	5,62
28.10.23	24		163,59	159,47	4,12	79,41	46,04	33,37	6,86	4,36	5,35
29.10.23	24		152,15	148,16	3,98	79,00	45,33	33,67	6,85	4,34	5,03
30.10.23	24		138,26	134,56	3,70	78,12	44,86	33,26	6,86	4,36	4,51
31.10.23	24		133,03	129,19	3,84	80,09	44,04	36,05	6,82	4,29	4,69
01.11.23	24		159,38	156,16	3,23	72,68	49,54	23,14	6,59	4,05	3,69
02.11.23	24		169,44	165,90	3,54	73,78	47,30	26,48	6,86	4,38	4,48
03.11.23	24		159,49	155,92	3,57	74,90	46,48	28,42	6,89	4,40	4,42
04.11.23	24		182,41	179,08	3,34	72,40	48,49	23,91	6,77	4,30	4,29
05.11.23	24		179,58	176,27	3,30	72,06	49,62	22,44	6,71	4,21	3,98
06.11.23	24		188,35	185,00	3,35	71,95	49,54	22,41	6,87	4,38	4,19
07.11.23	24		176,69	173,32	3,37	71,91	49,15	22,76	6,83	4,35	3,98
08.11.23	24		202,31	198,80	3,52	72,02	48,96	23,06	6,82	4,35	4,65
09.11.23	24		232,34	228,65	3,70	72,29	48,48	23,81	6,83	4,36	5,44
10.11.23	24		229,07	225,34	3,73	72,29	48,62	23,67	6,82	4,34	5,34
11.11.23	24		228,19	224,42	3,77	72,29	48,89	23,40	6,87	4,38	5,26
12.11.23	24		241,27	237,53	3,73	72,35	49,35	23,00	6,94	4,49	5,46
13.11.23	24		231,91	227,87	4,04	74,85	49,26	25,59	6,98	4,53	5,83
14.11.23	24		216,16	211,80	4,36	77,92	48,96	28,96	6,85	4,36	6,16
15.11.23	24		214,09	209,83	4,26	77,46	49,11	28,35	6,89	4,40	5,98
16.11.23	24		212,80	207,76	5,05	83,64	50,84	32,80	6,86	4,36	6,85
17.11.23	24		212,95	207,45	5,50	87,80	53,00	34,80	6,85	4,35	7,23
18.11.23	24		159,89	154,02	5,87	96,37	51,15	45,22	6,73	4,20	7,02
19.11.23	24		143,93	138,53	5,40	94,41	47,41	47,00	6,68	4,19	6,53
20.11.23	24		171,52	166,49	5,03	88,18	49,85	38,33	6,56	4,06	6,45
21.11.23	24		197,28	191,67	5,61	90,31	51,78	38,53	6,45	3,97	7,38
Среднее			184,48	180,39	4,09	78,37	48,26	30,11	6,80	4,32	5,33
Итого по УУТЭ	**744**		**5718,76**	**5592,12**							**165,31**
Вычет с 22.10.23 по 31.10.23											46,60
Досчет за НС											0,00
Досчет с 22.11.23 по 30.11.23											61,02
Всего за Ноябрь 2023											**179,73**

Период расчета по среднему: с по час.

Период расчета по договору: с по сут

Абонент: _____

Ответственный за учет тепловой энергии _____ /Николаев Е.А./

Общество с ограниченной ответственностью "ЭКО термо" "ЭКО тепло" Санкт-Петербург

ООО «ТЕПЛОЭНЕРГО»
АБОНЕНТСКИЙ ОТДЕЛ
ОТЧЁТ ПРИНЯТ
01 ДЕК 2023
Д.А.РАССАДИН