

**Месячный отчет о потреблении теплоносителя
и тепловой энергии из водной системы за
Май 2023 года**

Отчет сформирован:

23.05.2023 г.

система теплоснабжения

Теплоучаститель

ТСВ-1 №211036

Сетевой номер N

Идентификатор ИД№

Канал ТВ

Потребитель: ООО "Стрела"

Код абонента КВ№

Адрес: Пулковское ш., д. 73 корп. 7, стр. 1, ИТП-3 вст. 4

Договор №1287-1-23/78 от 16.03.23г.

Телефон:

Источник тепла:

котельная по адресу:

Договорной расход: отопление - т/сут, на ГВС - куб. м/сут.

T1/T2 =

Договорная температура холодной воды источника подпитки: t_{кв}=0,0°C

Наибольший измеренный расход, т/сут: M1=, M2=

Наименьший измеренный расход, т/сут: M1=, M2=

Дата	T ₁	НС	M1,	M2,	dM,	T1,	T2,	dT,	P1	P2	Q,
	час	час	т	т	т	°C	°C	°C	кг/см²	кг/см²	Гкал
23.04.23	24.0		3.64	3.67	-0.03	62.4	33.7	28.7	657.6	418.1	0.11
24.04.23	24.0		2.6	2.61	-0.01	60.89	31.66	29.23	654	413.2	0.09
25.04.23	24.0		2.21	2.22	-0.01	54.46	30.46	24.02	654.6	413.3	0.07
26.04.23	24.0		2.52	2.54	-0.02	55.97	30.95	25.02	654.7	412.9	0.08
27.04.23	24.0		5.51	5.57	-0.06	67.45	37.78	29.67	658.8	419.7	0.16
28.04.23	24.0		6.34	6.42	-0.08	69.48	38.58	29.9	650.2	419	0.18
29.04.23	24.0		6.69	6.77	-0.08	69.57	40.07	29.5	656.6	418	0.19
30.04.23	24.0		6.19	6.26	-0.07	68.99	39.26	29.73	657.4	418.8	0.18
01.05.23	24.0		5.9	5.98	-0.08	69.2	38.58	30.62	657	419	0.17
02.05.23	24.0		4.39	4.43	-0.04	66.66	34.92	31.74	654.7	415.8	0.13
03.05.23	24.0		5.55	5.62	-0.07	68.93	37.66	31.29	656.2	417.8	0.17
04.05.23	24.0		7.77	7.89	-0.12	71.85	42.11	29.54	657	420.6	0.22
05.05.23	24.0		8.51	8.65	-0.14	74.59	44.09	30.5	652.2	415.9	0.25
06.05.23	24.0		7.82	7.95	-0.13	72.91	42.85	30.26	656.6	418	0.23
07.05.23	24.0		6.18	6.27	-0.09	69.82	38.95	30.87	655.6	421.2	0.18
08.05.23	24.0		5	5.06	-0.06	68.16	36.02	32.14	654.2	415.6	0.15
09.05.23	24.0		4.55	4.6	-0.05	68.57	34.65	31.92	625	385.2	0.13
10.05.23	24.0		4.35	4.4	-0.05	61.35	34.53	26.82	656.5	418.2	0.12
11.05.23	24.0		3.16	3.2	-0.04	53.13	32.25	20.88	369.4	249.7	0.08
12.05.23	24.0		0	0	0	23.33	22.57	0.76	40	52.0	0
13.05.23	24.0		0	0	0	21.64	21.57	0.07	53.9	65.8	0
14.05.23	24.0		0	0	0	21.2	21.16	0.04	60.2	72.4	0
15.05.23	24.0		0	0	0	20.97	20.93	0.04	63.9	76.1	0
16.05.23	24.0		0	0	0	20.84	20.79	0.05	68.4	78.2	0
17.05.23	24.0		0	0	0	20.77	20.71	0.06	68	79.6	0
18.05.23	24.0		0	0	0	20.7	20.64	0.06	68.2	79.7	0
19.05.23	24.0		0	0	0	20.53	20.48	0.05	67.2	78.3	0
20.05.23	24.0		0	0	0	20.41	20.37	0.04	67	78.4	0
21.05.23	24.0		0	0	0	20.4	20.35	0.05	68.2	79.4	0
22.05.23	24.0		0	0	0	20.38	20.33	0.05	68.6	80	0
Среднее			3.30	3.34	-0.04	48.45	30.99	18.45	427.83	285.01	0.10
Итого по УУТЗ	720.00		98.88	100.11							2.89
Вычет с 23.04.2023 по 30.04.2023											1.20
Досчет за НС			0.00	час							0.00
Досчет с 23.05.23 по 31.05.23											0.00
Всего за Май 2023											1.69

Период расчета по среднему:

с по час

Период расчета по договору:

с по сут

Абонент:

Ответственный за учет тепловой энергии



ИТОГО

А.А. Иванцов

Иванцов А.А.

ООО «ТЕПЛОЭНЕРГО»
АБОНЕНТСКИЙ ОТДЕЛ
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

29 МАЙ 2023

Д.А. РАССАДИН

Д.А. Рассадин

**Месячный отчет о потреблении теплоносителя
и тепловой энергии из водной системы за
Май 2023 года**

система теплоснабжения

Отчет сформирован: 25.05.2023 г.
 Тепловычислитель: ТСВ-1 №211053 Сетевой номер N Идентификатор ИД#
 Канал ТВ Схема учета Код абонента КВ#
 Потребитель: ООО "Стрела"
 Адрес: Пулковское ш.д. 73 корп.7, стр.1, ИТП-2 ЖЧ
 Телефон: Договор: №1207-1-2378 от 15.03.23г.
 Источник тепла: котельная по адресу: Т1/Т2 =
 Договорный расход: отопление - /сут, на ГВС - куб. м/сут.
 Договорный расход: Гед/в: отопление - , на ГВС -
 Договорная температура холодной воды источника подпитки: tкв=0,0°C
 Наибольший измеренный расход, м³/сут: M1= , M2=
 Наименьший измеренный расход, м³/сут: M1= , M2=

Дата	Тн	НС	M1	M2	dM	T1	T2	dT	P1	P2	Q
	час	час	г	г	г	°C	°C	°C	кг/см²	кг/см²	Гкал
23.04.23	24.0		135.44	136.4	-0.96	70.76	46.68	24.08	673.3	413.8	3.22
24.04.23	24.0		116.34	117.28	-0.94	70.73	47.19	23.54	669.5	408.5	2.75
25.04.23	24.0		128.12	129.46	-1.34	69.79	49.42	20.37	670.4	409	2.49
26.04.23	24.0		113.39	114.4	-1.01	69.09	47.15	21.94	670.5	409.2	2.42
27.04.23	24.0		149.99	151.1	-1.11	69.99	47.29	22.7	674.7	415.3	3.37
28.04.23	24.0		149.45	150.4	-0.95	72.06	46.69	25.37	674.2	414.6	3.74
29.04.23	24.0		154.77	155.81	-1.04	72.4	46.9	25.5	672.7	413.5	3.81
30.04.23	24.0		152.59	153.63	-1.04	71.18	46.76	24.42	673.7	414.1	3.68
01.05.23	24.0		155.87	156.72	-0.85	72.31	46.44	25.87	673.4	416.1	3.92
02.05.23	24.0		131.16	131.97	-0.81	71.53	46.8	24.73	671	411.4	3.25
03.05.23	24.0		145.83	146.71	-0.88	72.2	46.92	25.28	672.6	413.7	3.62
04.05.23	24.0		161.34	162.22	-0.88	73.49	47.28	26.21	673.5	415.9	4.15
05.05.23	24.0		157.31	158.03	-0.72	76.33	47.29	29.04	669.5	410.8	4.46
06.05.23	24.0		157.41	158.14	-0.73	74.76	46.91	27.86	671.5	412.2	4.28
07.05.23	24.0		153.46	154.34	-0.88	72.76	47.32	25.44	671.8	415.8	3.79
08.05.23	24.0		141.94	142.73	-0.79	72.46	46.92	25.54	671.6	411.6	3.52
09.05.23	24.0		140.33	141.28	-0.95	71.67	46.93	24.84	662	380.5	3.35
10.05.23	24.0		151.67	152.95	-1.28	69.99	48.68	21.31	673.1	413.9	3.04
11.05.23	24.0		104.73	105.71	-0.98	71.53	48.22	23.31	671.2	409.1	2.41
12.05.23	24.0		66.96	67.82	-0.86	73.02	48.94	24.08	665.9	401.6	1.63
13.05.23	24.0		68.49	69.31	-0.82	72.96	47.9	25.06	667.5	403.5	1.73
14.05.23	24.0		73.08	74.06	-0.98	72.31	48.49	23.82	667.9	403.9	1.77
15.05.23	24.0		67.35	68.13	-0.78	72.6	48.51	24.09	668.4	403.4	1.66
16.05.23	24.0		60.4	61.06	-0.66	74.09	47.73	26.36	655.2	389.3	1.63
17.05.23	24.0		59.9	60.72	-0.82	74.33	47.06	27.27	666.3	400.8	1.67
18.05.23	24.0		57.62	58.36	-0.74	74.55	47.92	26.63	665.4	400.1	1.57
19.05.23	24.0		58.14	58.82	-0.68	74.47	47.97	26.5	665	400	1.58
20.05.23	24.0		61.73	62.46	-0.73	74.2	46.97	27.23	666.1	401.1	1.77
21.05.23	24.0		63.35	64.07	-0.72	74.45	46.03	28.42	665.7	400.8	1.88
22.05.23	24.0		43.68	44.06	-0.38	47.23	38.77	8.46	397.8	315	0.92
Среднее			112.73	113.61	-0.88	71.64	47.13	24.51	659.71	404.22	2.7
Итого по УУТЭ	720.00		3381.84	3408.15							82.59
Вычет с 23.04.23 по 30.04.2023											39.38
Досчет за НС			0.00	час							0.00
Досчет с 23.05.23 по 31.05.23											24.77
Всего за Май 2023											67.95

Период расчета по среднему: с по час

Период расчета по договору: с по сут

Абонент:

Ответственный за учет тепловой энергии:



Итого: *Алибин*

Иванцов А.А./

ООО «ТЕПЛОЭНЕРГО-АБОНЕНТСКИЙ ОТДЕЛ»
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

29 МАЙ 2023

Д.А. РАССАДИН *РА*

**Месячный отчет о потреблении теплоэнергии
и тепловой энергии из водной системы за
Май 2023 года**

система теплоснабжения

Отчет сформирован: 25.05.2023 г.
 Теплоэнергоснабжение: ТЭС-1 №011035
 Канал ТЭ: Система учета: Код абонента КИП-
 Потребитель: ООО "Стрела"
 Адрес: Пулковское ш. д. 73 мкр. 7, стр. 1, ИТП-4 мкр. 4
 Телефон: Дворец №1287-1-0278 от 15.09.20
 Источники теплоты: котельная по адресу:
 Договорный расход: отклонение: т/сут, на ТЭС - куб. м/сут.
 Договорный расход: Г/кВт/ч отклонение: на ГНС -
 Допущенная температура холодной воды источника подпитки: t_{вх}=0,0°C
 Наибольший измеренный расход, т/сут: M1=, M2=
 Наибольший измеренный расход, т/сут: M1=, M2=

T1/T2 =

Дата	Tn	НС	M1	M2	dM	T1	T2	dT	P1	P2	Q
	час	час	т	т	т	°C	°C	°C	кг/с	кг/с	Гкал
22.04.23	24.00		4.55	4.53	0.02	58.41	31.1	27.31	669.5	427.6	0.12
24.04.23	24.00		4.75	4.72	0.03	59.64	32.24	27.2	665.1	427.5	0.13
25.04.23	24.00		3.82	3.8	0.02	55.88	30.71	25.57	665.8	423.1	0.1
26.04.23	24.00		2.57	2.92	0.01	52.86	28.16	24.7	665.9	422.1	0.08
27.04.23	24.00		5.95	5.53	0.02	60.91	34	26.51	669.2	429.7	0.14
28.04.23	24.00		5.74	5.21	0.03	62.04	34.42	27.62	668.3	429.5	0.14
29.04.23	24.00		4.19	4.17	0.02	60.61	31.7	28.91	666.3	428.1	0.12
30.04.23	24.00		5.43	5.4	0.03	61.89	34.19	27.69	667.5	429.1	0.15
01.05.23	24.00		4.7	4.68	0.02	60.54	32.58	27.66	667.4	429.1	0.13
02.05.23	24.00		3.97	3.98	0.01	57.08	30.3	26.86	665.8	425.3	0.11
03.05.23	24.00		3.8	3.78	0.02	57.8	29.83	27.97	667.3	427.3	0.11
04.05.23	24.00		6.82	6.79	0.03	65.66	37.54	28.12	667.6	431.6	0.19
05.05.23	24.00		5.77	5.74	0.03	66.76	36.68	30.1	662.2	435.7	0.17
06.05.23	24.00		5.29	5.27	0.02	64.63	34.43	30.2	665.9	427.4	0.16
07.05.23	24.00		5.23	5.21	0.02	62.17	33.87	28.3	665.7	429.8	0.15
08.05.23	24.00		4.87	4.85	0.02	61.87	33.44	28.23	666.3	426.3	0.14
09.05.23	24.00		4.64	4.63	0.01	57.76	31.57	26.19	636.1	395	0.12
10.05.23	24.00		4.54	4.53	0.01	57.19	31.01	25.58	666.1	427.7	0.12
11.05.23	24.00		2.34	2.34	0	44.85	26.91	17.74	378.1	421.8	0.08
12.05.23	24.00		0	0	0	19.59	18.89	0.7	41.4	412.1	0
13.05.23	24.00		0	0	0	18.24	18.02	0.22	57.5	414.9	0
14.05.23	24.00		0	0	0	17.99	17.7	0.29	63.8	415.9	0
15.05.23	24.00		0	0	0	17.9	17.65	0.25	66.7	415.5	0
16.05.23	24.00		0	0	0	17.89	17.63	0.26	69	401.8	0
17.05.23	24.00		0	0	0	17.93	17.67	0.26	70.1	413.1	0
18.05.23	24.00		0	0	0	17.95	17.58	0.37	69.5	412	0
19.05.23	24.00		0	0	0	17.95	17.49	0.46	68.7	411.7	0
20.05.23	24.00		0	0	0	17.8	17.43	0.37	68.3	413.3	0
21.05.23	24.00		0	0	0	17.91	17.53	0.38	69.1	413.2	0
22.05.23	24.00		0	0	0	17.84	17.59	0.25	69.8	328.2	0
Среднее			2.95	2.94	0.01	44.20	27.00	17.21	435.41	417.10	0.08
Итого по УЭУЭ	726.00	0.00	88.43	88.06							2.44
Вычет с 23.04.2023 по 30.04.2023											1.00
Досчет за НС			0.00	час							0.00
Досчет с 23.05.23 по 31.05.23											0.00
Всего за Май 2023											1.44

Период расчета по среднему: € по час.
 Период расчета по договору: € по сут

Абонент:

Ответственный за учет тепловой энергии:



ИТОГО

Handwritten signature

Ливанов А.А./

ООО-ТЕПЛОЭНЕРГО-АБОНЕНТСКИЙ ОТДЕЛ
 ОТЧЕТ ПРИНЯТ

29 МАЙ 2023

Д.А. РАССАДИН

Handwritten signature

**Месячный отчет о потреблении теплоносителя
и тепловой энергии из водной системы за
Май 2023 года**

система теплоснабжения

Отчет сформирован 25.05.2023 г.
Теплоучаститель ТСВ-1 №211031 Сетевой номер N Идентификатор ИД=

Канал ГВС Схема учета Код абонента КВ=
Потребитель (ИХО "Стрела" Котельная по адресу: №1287-1-23/70 от 16.08.2016)

Адрес: Пулковское ш. д. 73 корп. 7, стр. 1, ИТП-1 Ж/х
Телефон Договор №1287-1-23/70 от 16.08.2016
Источник тепла котельная по адресу:
Договорный расход теплоносителя - м³/сут, по ГВС - куб. м/сут
Договорный расход, Гкал/ч, отапливание - , за ГВС -
Договорная температура холодной воды источника питания: tвх=0,0°C
Наибольший измеренный расход, м³/сут: M1= , M2=
Наименьший измеренный расход, м³/сут: M1= , M2=

T1/T2 =

Дата	Tв	НС	M1	M2	ΔM	T1	T2	ΔT	P1	P2	Q
	час	час	г	г	г	°C	°C	°C	ккал/м³	ккал/м³	Гкал
23.04.23	24.00		141.22	137.96	3.24	70.29	46.71	23.58	673.3	421.4	3.32
24.04.23	24.00		120.12	117.05	3.07	70.11	46.47	23.64	669.5	418.2	2.87
25.04.23	24.00		124.57	121.85	2.72	69.21	47.58	21.23	670.4	416.7	2.4
26.04.23	24.00		122.67	119.74	2.93	68.73	46.02	22.71	669.9	416.7	2.47
27.04.23	24.00		140.97	137.79	3.13	69.52	46.7	22.82	674.2	422.8	3.22
28.04.23	24.00		132.85	129.65	3.3	71.54	46.26	25.28	673.6	421.7	3.36
29.04.23	24.00		138.8	135.49	3.31	71.91	46.55	25.36	671.7	421.2	3.46
30.04.23	24.00		143.97	140.76	3.23	70.72	46.32	24.4	673	422.3	3.5
01.05.23	24.00		143.59	140.22	3.37	73.85	46.38	25.47	673.1	421.3	3.59
02.05.23	24.00		126.27	123.05	3.22	70.98	45.98	25	670.5	418.3	3.19
03.05.23	24.00		135.32	131.99	3.33	71.73	46.03	25.7	672.7	420.5	3.45
04.05.23	24.00		141.65	138.17	3.48	73	46.32	26.68	673.4	423.1	3.76
05.05.23	24.00		128.1	124.4	3.7	75.85	46.25	29.6	669	418.1	4
06.05.23	24.00		140.13	136.54	3.59	74.33	46.16	28.17	671.4	420.5	3.88
07.05.23	24.00		143.39	140	3.39	72.3	46.43	25.87	671.7	423.7	3.65
08.05.23	24.00		135.44	132.14	3.3	71.96	46.31	25.67	671	415.8	3.41
09.05.23	24.00		135.79	132.55	3.24	71.17	46.56	24.61	641.5	388.8	3.24
10.05.23	24.00		144.22	141.13	3.09	69.57	47.62	21.95	672.7	421.4	3.09
11.05.23	24.00		103.48	100.55	2.93	70.87	48.49	22.38	671.3	415.9	2.37
12.05.23	24.00		71.83	69.15	2.68	71.99	49.6	22.39	666.2	408.5	1.69
13.05.23	24.00		71.89	69.21	2.68	71.94	49.7	22.24	668	410.8	1.67
14.05.23	24.00		77.56	74.9	2.66	71.31	50.04	21.27	668.2	411.2	1.72
15.05.23	24.00		70.94	68.31	2.63	71.6	49.86	21.74	668.7	411.1	1.64
16.05.23	24.00		64.07	61.42	2.65	73.9	49.94	23.46	655.8	397.3	1.59
17.05.23	24.00		63.89	61.28	2.61	73.15	49.3	23.65	665.4	408.5	1.6
18.05.23	24.00		62.83	60.36	2.67	73.39	49.42	23.97	665.6	407.8	1.6
19.05.23	24.00		62.39	59.73	2.66	73.28	49.59	23.64	665.1	407.2	1.57
20.05.23	24.00		63.9	61.24	2.66	73.02	49.61	23.41	666.3	408.5	1.59
21.05.23	24.00		69.16	66.51	2.65	73.32	49.32	24	666.2	408	1.76
22.05.23	24.00		36.32	35.46	0.86	47.21	48.1	7.11	397.8	321.7	0.43
Среднее			108.91	105.94	2.97	70.96	47.39	23.57	659.62	411.70	2.65
Итого по УУТЭ	726.00		3267.38	3178.20							79.51
Вычет с 23.04 по 30.04.2023											35.67
Досчет за НС			0.00	час							0.00
Досчет с 23.05.23 по 31.05.23											23.85
Всего за Май 2023											68.29

Период расчета по среднему: € по час
Период расчета по договору: € по сут

Абонент:

Ответственный за учет тепловой Энергии

ИТОГО

А.А. Иванов

/Иванов А.А./

ООО-ТЕПЛОЭНЕРГО-
АБОНЕНТСКИЙ ОТДЕЛ
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

29 МАЙ 2023

Д.А. РАССАДИН

Д.А. Рассадин

