

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2021**

Абонент: ЖКС2 Невского Района  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 23-1, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70  
 Схема подключения: Двухтрубная  
**СЦО**

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12001524 Приборы УУТЭ поверены до 31.08.2021 Тхв = 6.9  
 расходомер Gmin Gmax Термопреобр. Преобр. давления  
 Подающий тр. Питерфлоу РС 50 мм 72 КТСП-Н  
 Обратн.тр. Питерфлоу РС 50 мм 72 КТСП-Н  
 тр-д. ГВС  
 тр.цирк. ГВС  
 Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: лето:

Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот= Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=  
 Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср=  
 Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, Gот= Gвент.= Gтех.пот.= Gгвс= Gгвс.м=  
 Фактические нагрузки: Gот.ф.= т/сут Gгвс.ф.= т/сут Qот.ф.= Гкал/мес Qот.ср.ф.= Гкал/сут  
 Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод				Обратный трубопровод				dT	dG	G1гвс	G2гвс	dGгвс	Q
		T1	P1	G1	Q1	T2	P2	G2	Q2						
		С	кгс/см	тонн	Гкал	С	кгс/см	тонн	Гкал	С	тонн	тонн	тонн	тонн	Гкал
23.04.2021	24	37.5	8.80	211.286	-	31.2	6.50	211.286	-	6.33	0.000	-	-	-	1.404
24.04.2021	24	50.9	8.80	209.782	-	37.0	6.50	209.782	-	13.94	0.000	-	-	-	2.958
25.04.2021	24	56.8	8.80	211.980	-	40.7	6.50	211.980	-	16.15	0.000	-	-	-	3.434
26.04.2021	24	60.0	8.80	211.743	-	42.3	6.50	211.743	-	17.72	0.000	-	-	-	3.764
27.04.2021	24	58.7	8.80	211.838	-	41.7	6.50	211.838	-	16.96	0.000	-	-	-	3.602
28.04.2021	24	55.7	8.80	212.009	-	40.3	6.50	212.009	-	15.42	0.000	-	-	-	3.279
29.04.2021	24	56.3	8.80	164.295	-	44.1	6.50	164.645	-	12.28	-0.349	-	-	-	2.091
30.04.2021	24	56.5	8.80	191.095	-	45.5	6.50	185.315	-	11.04	5.780	-	-	-	2.390
01.05.2021	24	54.9	8.80	212.311	-	40.4	6.50	212.311	-	14.50	0.000	-	-	-	3.089
02.05.2021	24	52.6	8.80	212.663	-	39.2	6.50	212.663	-	13.36	0.000	-	-	-	2.850
03.05.2021	24	52.7	8.80	212.271	-	39.1	6.50	212.271	-	13.66	0.000	-	-	-	2.909
04.05.2021	24	54.9	8.80	212.191	-	40.0	6.50	212.191	-	14.91	0.000	-	-	-	3.174
05.05.2021	24	53.7	8.80	200.535	-	42.0	6.50	202.519	-	11.73	-1.984	-	-	-	2.387
06.05.2021	24	54.8	8.80	212.123	-	42.8	6.50	212.123	-	12.02	0.000	-	-	-	2.559
07.05.2021	24	55.6	8.80	212.188	-	40.9	6.50	212.188	-	14.73	0.000	-	-	-	3.135
08.05.2021	24	55.2	8.80	212.280	-	40.7	6.50	212.280	-	14.49	0.000	-	-	-	3.085
09.05.2021	24	52.9	8.80	212.231	-	39.5	6.50	212.231	-	13.41	0.000	-	-	-	2.855
10.05.2021	24	48.4	8.80	212.670	-	37.0	6.50	212.670	-	11.38	0.000	-	-	-	2.430
11.05.2021	24	50.3	8.80	212.538	-	38.6	6.50	212.538	-	11.69	0.000	-	-	-	2.494
12.05.2021	24	50.6	8.80	147.210	-	39.5	6.50	147.210	-	11.08	0.000	-	-	-	1.638
Среднее	24.00	0.0	8.80	204.762	-	0.0	6.50	204.590	-	13.34	0.172	-	-	-	2.776
Итого	480.0			4095.241	0.000			4091.794	0.000		3.447	0.00	0.00	0.00	55.53

Ориентировочно до конца месяца(+) 0.000 0.000 0.000 0.00  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1677.237 1677.339 -0.102 26.409  
**Итого за май 2021 :** 2418.004 2414.455 3.549 29.117

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС

Время аварийных ситуаций:

0.00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв =  
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

29.12 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплотребления  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**  
 Дата \_\_\_\_\_

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2021**

Абонент: ЖКС2 Невского Района  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 23-1, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70  
 Схема подключения: Двухтрубная  
**СЦО**

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12001524

Приборы УУТЭ поверены до 31.08.2021

Тхв = 6.9

расходомер

Gmin

Gmax

Термопреобр.

Преобр. давления

Подающий тр. Питерфлоу РС 50 мм

72

КТСП-Н

Обратн.тр. Питерфлоу РС 50 мм

72

КТСП-Н

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: лето:

Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот= Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср=

Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, Gот= Gвент.= Gтех.пот.= Gгвс= Gгвс.м=

Фактические нагрузки: Gот.ф.= т/сут Gгвс.ф.= т/сут Qот.ф.= Гкал/мес Qот.ср.ф.= Гкал/сут

Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод				Обратный трубопровод				dT	dG	G1гвс	G2гвс	dGгвс	Q
		T1	P1	G1	Q1	T2	P2	G2	Q2						
		С	кгс/см	тонн	Гкал	С	кгс/см	тонн	Гкал	С	тонн	тонн	тонн	тонн	Гкал
13.05.2021	24	25.6	8.80	0.000	-	25.4	6.50	0.000	-	0.25	0.000	-	-	-	0.000
14.05.2021	24	23.6	8.80	0.000	-	23.0	6.50	0.959	-	0.59	-0.959	-	-	-	0.000
15.05.2021	24	23.2	8.80	0.479	-	22.4	6.50	0.479	-	0.80	0.000	-	-	-	0.000
16.05.2021	24	23.0	8.80	0.000	-	22.2	6.50	0.000	-	0.85	0.000	-	-	-	0.000
17.05.2021	24	22.8	8.80	0.000	-	21.7	6.50	0.479	-	1.11	-0.479	-	-	-	0.000
18.05.2021	24	23.0	8.80	0.000	-	22.0	6.50	0.479	-	0.99	-0.479	-	-	-	0.000
19.05.2021	24	23.1	8.80	0.000	-	22.1	6.50	0.480	-	0.96	-0.480	-	-	-	0.000
20.05.2021	24	22.8	8.80	0.000	-	21.9	6.50	0.959	-	0.93	-0.959	-	-	-	0.000
21.05.2021	24	21.9	8.80	0.479	-	20.9	6.50	3.357	-	1.07	-2.877	-	-	-	0.000
22.05.2021	24	20.7	8.80	0.000	-	19.6	6.50	0.959	-	1.11	-0.959	-	-	-	0.000
Среднее	24.00	0.0	8.80	0.096	-	0.0	6.50	0.815	-	0.87	-0.719	-	-	-	-
Итого	240.0			0.959	0.000			8.151	0.000		-7.193	0.00	0.00	0.00	0.00

Ориентировочно до конца месяца(+) 0.000 0.000 0.000 0.00

Корректировка за прошлый месяц (-)

**Итого за май 2021 :** 0.000 0.000 0.000 0.00

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС

Время аварийных ситуаций:

0.00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв = 6.9

0.00 Гкал

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

