

Абонент: ЖИЭС Невского Района
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Бабушкина 74 / СЛО-Н-ГЭС
 Организация: ООО «Теплоэнерго»
 Источники: Обуховский э-д.

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за ноябрь 2023
 Договор: 9972.038.1
 Адрес: Бабушкина 74
 Телефон: (812) 313-47-06
 Дата подписания: 14.10.2023

Установленные приборы: Часовые и стрелочные арматуры в здании: Бабушкина 74, СЛО-Н-ГЭС, ноябрь-Н
 Режим (сезон):
 Приборы УУТЭ поверены до 14.07.2025
 Термометр: КТСП-Н
 Термореле: КТСП-Н
 Термодатчик: ТСП-Н
 Термореле: ТСП-Н
 Термометр:
 Термореле:

Вычислитель: ВКГ-7 № 207222
 Подсчетчик (М1): расходомер: ПРМ 32
 Оборотный (М2): расходомер: ПРМ 32
 Тр-д. ГВС(М3): расходомер: ПРМ 32
 Тр-д. ГВС(М4): расходомер:
 Тр. подпитки(У5): расходомер:
 Расчетный алгоритм: зима: Q=M1*(t1-nx)+M2*(t1-nx)
 Договорные нагрузки, Гкал/час: Qот=(G_от*ΔT_от)/860
 Договорные нагрузки (сп.чек), Гкал/час: Qот=(G_от*ΔT_от)/860
 Договорные расходы (сп.чек), ГГ/сут: Gот=(Q_от*860)/ΔT_от

Дата	Тп	НС	Учет отопления (ТВ-1)											Учет ГВС (ТВ-2)							Контрольные данные		Q общ.
			M1	M2	DN	T1	T2	DT	P1	P2	Qотпл	M3	M4	DM	V3	V4	д/вс	Ущпр	T3	T4	Qот общ.	Qот Гкал	
23.10.2023	24.00	-	167.63	157.43	10.20	71.25	49.63	21.62	7.00	5.00		83.53	-	85.45	-	85.45	-	71.27	-			4.13	
24.10.2023	24.00	-	168.54	156.48	12.06	72.45	50.06	22.99	7.00	5.00		84.16	-	86.20	-	86.20	-	72.56	-			4.38	
25.10.2023	24.00	-	167.65	156.36	11.29	75.28	51.29	23.99	7.00	5.00		83.67	-	85.83	-	85.83	-	75.39	-			4.61	
26.10.2023	24.00	-	164.15	153.63	10.52	76.39	51.23	25.16	7.00	5.00		81.90	-	84.05	-	84.05	-	76.51	-			4.68	
27.10.2023	24.00	-	163.13	153.71	9.42	75.29	50.77	24.52	7.00	5.00		81.37	-	83.45	-	83.45	-	75.39	-			4.69	
28.10.2023	24.00	-	167.48	157.37	10.11	76.52	51.69	24.83	7.00	5.00		83.62	-	85.86	-	85.86	-	76.64	-			4.96	
29.10.2023	24.00	-	169.61	157.85	11.76	79.59	53.56	26.03	7.00	5.00		84.79	-	87.19	-	87.19	-	79.70	-			5.05	
30.10.2023	24.00	-	170.47	159.29	11.18	79.28	53.75	25.53	7.00	5.00		85.20	-	87.61	-	87.61	-	79.39	-			4.96	
31.10.2023	24.00	-	167.77	159.51	8.26	77.78	52.85	24.93	7.00	5.00		83.49	-	85.79	-	85.79	-	77.90	-			4.63	
01.11.2023	24.00	-	174.74	166.04	8.70	78.48	54.54	23.94	7.00	5.00		86.93	-	89.39	-	89.39	-	78.60	-			4.67	
02.11.2023	24.00	-	168.29	157.19	11.10	74.50	51.55	22.95	7.00	5.00		84.23	-	86.35	-	86.35	-	74.61	-			4.44	
03.11.2023	24.00	-	165.51	155.72	9.79	74.22	50.87	23.35	7.00	5.00		82.77	-	84.83	-	84.83	-	74.34	-			4.37	
04.11.2023	24.00	-	170.31	161.07	9.24	75.24	52.01	23.23	7.00	5.00		85.07	-	87.24	-	87.24	-	75.35	-			4.44	
05.11.2023	24.00	-	173.00	162.65	10.35	75.06	52.54	22.52	7.00	5.00		86.46	-	88.63	-	88.63	-	75.18	-			4.44	
06.11.2023	24.00	-	170.91	159.74	11.17	74.69	52.24	22.45	7.00	5.00		85.50	-	87.66	-	87.66	-	74.80	-			4.43	
07.11.2023	24.00	-	169.86	159.02	10.84	72.53	50.94	21.99	7.00	5.00		84.98	-	87.03	-	87.03	-	72.64	-			4.22	
08.11.2023	24.00	-	171.89	162.14	9.75	71.27	50.57	20.70	7.00	5.00		85.87	-	87.85	-	87.85	-	71.38	-			4.06	
09.11.2023	24.00	-	175.63	165.33	10.30	70.96	50.57	20.39	7.00	5.00		87.67	-	89.72	-	89.72	-	71.08	-			4.11	
10.11.2023	24.00	-	176.89	166.75	10.14	71.56	50.97	20.59	7.00	5.00		88.38	-	90.45	-	90.45	-	71.69	-			4.12	
11.11.2023	24.00	-	176.45	166.84	9.61	71.51	50.95	20.56	7.00	5.00		87.97	-	89.04	-	89.04	-	71.64	-			4.33	
12.11.2023	24.00	-	177.07	165.61	11.46	72.29	51.22	21.07	7.00	5.00		88.40	-	90.55	-	90.55	-	72.41	-			4.35	
13.11.2023	24.00	-	173.69	163.19	10.50	71.57	50.21	21.36	7.00	5.00		86.75	-	88.81	-	88.81	-	71.69	-			4.36	
14.11.2023	24.00	-	172.75	162.15	10.60	72.60	50.50	22.10	7.00	5.00		86.24	-	88.34	-	88.34	-	72.73	-			4.34	
15.11.2023	24.00	-	170.91	161.17	9.74	72.86	50.37	22.95	7.00	5.00		85.27	-	87.35	-	87.35	-	72.98	-			4.56	
16.11.2023	24.00	-	169.60	159.14	10.46	74.39	50.64	23.75	7.00	5.00		84.69	-	86.83	-	86.83	-	74.51	-			4.85	
17.11.2023	24.00	-	171.76	163.01	8.75	78.26	52.76	25.50	7.00	5.00		86.18	-	87.90	-	87.90	-	78.40	-			5.47	
18.11.2023	24.00	-	172.90	163.04	9.86	83.91	55.48	28.43	7.00	5.00		86.57	-	89.42	-	89.42	-	85.15	-			5.63	
19.11.2023	24.00	-	173.60	162.52	11.08	85.04	56.23	28.81	7.00	5.00		87.07	-	89.89	-	89.89	-	85.32	-			5.62	
20.11.2023	24.00	-	174.86	165.28	9.58	85.19	56.66	28.53	7.00	5.00		85.99	-	88.89	-	88.89	-	86.97	-			4.63	
21.11.2023	24.00	-	175.84	167.76	8.08	87.24	58.04	29.20	7.00	5.00		85.41	-	87.67	-	87.67	-	76.38	-			143.62	
22.11.2023	24.00	-	172.84	163.50	9.34	86.84	57.54	29.30	7.00	5.00													
Среднее	24.00	-	171.15	160.98	10.17	76.26	52.33	23.93	7.00	5.00													
Итого	744.00	-	5305.73	4990.49	315.24							2647.63	0.00	2717.80	0.00	2717.80	0.00						

Показание счетчиков на момент снятия данных:	Дата, время	M1(Г)	M2(Г)	M3(Г)	M4(Г)	V3(M3)	V4(M3)	Q СЛО (Гкал)	Q ГВС (Гкал)	Траб, ч
	22.11.2023 00:00:00	99219.40	99219.92	52218.56	-	58730.59	-	2515.88	14854.18	18597.00
	22.11.2023 02:00:00	99234.09	99234.32	52235.79	-	58730.06	-	2516.31	14854.27	18597.00

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему:
 Объем потребленного теплоносителя Vобщ, рассчитанный по среднему:
 Период превышения ΔT:
 Корректировка на температуру холодной воды:
 Итого по приборам учета (с учетом корректировок):
 Объем потребленного теплоносителя Vобщ, ккал.



СПб ГЭТЭК СПб
 Филиал «ЭнергоСервис»
 Юридическое отделение
 БУХГАЛТЕРСКИЙ РАЙОН
 Сокосов Д.А.
 26.11.2023г.