

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за ноябрь 2022

Абонент: ЖКС2 Невского Района  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шелгунова 22 / СЦО+ГВС  
 Обслуживающая организация:  
 Источник Обуховский 3-д

Договор:  
 Строит.Адрес: Шелгунова 22  
 Телефон: (812) 313-47-06

Телефон:

Узел учета: СЦО+ГВС  
 Код УУТЭ:

Схема подключения: Двухтрубная

график:

Установленные приборы:		Часовые и суточн. архивы в файлах:		Шелгунова 22_СЦО+ГВС_ноябрь_Н		Режим (схема):		Приборы УУТЭ поверены до 27.04.2025		Тхв, гр.С= 5.62	
Вычислитель: ВКТ-7 № 204817		расходомер: ПРЭМ 32 п		Gmin= 0.067		Gmax= 30		Термопреобр.: КТСП-Н		Преобр.давления:	
Подающ.тр.(M1):		расходомер: ПРЭМ 32 п		Gmin= 0.067		Gmax= 30		Термопреобр.: КТСП-Н		Преобр.давления:	
Обратн.тр.(M2):		расходомер: ПРЭМ 32 п		Gmin= 0.067		Gmax= 30		Термопреобр.: ТСП-Н		Преобр.давления:	
тр-д. ГВС(M3):		расходомер:		Gmin=		Gmax=		Термопреобр.:		Преобр.давления:	
тр.цирк.ГВС(M4):		расходомер:		Gmin=		Gmax=		Термопреобр.:		Преобр.давления:	
тр.подпитки(V5):		расходомер:		Gmin=		Gmax=		Термопреобр.:		Преобр.давления:	

Расчетный алгоритм: зима: Q=M1*(h1-hxb)-M2*(h2-hxb)		лето: Q=M1*(h1-hxb)-M2*(h2-hxb)		Qот=		Qвент.=		Qтех.пот.=		Qот=		Qвент.=		Qтех.пот.=		Qгвс=	
Договорные нагрузки, Гкал/час:		Qот=		Qвент.=		Qтех.пот.=		Qот=		Qвент.=		Qтех.пот.=		Qгвс=			
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:		Qтех.гвс.ср=		Qгвс.ср=													
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:		Got=(G_OT*24)		Gвент.=(G_VENT*24)		Gтех.пот.=(G_POTER*24)		Gот=(G_OT*24)		Gвент.=(G_VENT*24)		Gтех.пот.=(G_POTER*24)		Gгвс.=(G_GVS_SR*24)			

Фактическое потребление за предыдущий отчетный период 23.10.2022 - 23.11.2022																								
Учет отопление (ТВ-1)												Учет ГВС (ТВ-2)										Контрольные данные		Общее теплотптр-е
Дата	Ти час	НС	M1, т	M2, т	dM, т	T1, С	T2, С	dT, С	P1, кк/см2	P2, кк/см2	Qотопл, Гкал	M3, т	M4, т	dM, т	V3, м.куб	V4, м.куб.	dVгвс, м.куб.	Vподп, м.куб	T3, С	T4, С	Qгвс общ., Гкал	Qгвс изл., Гкал	Qтех.гвс, Гкал	Q общ., Гкал
23.10.2022	24,00	-	117,36	108,37	8,99	65,96	48,03	17,93	7,00	5,00		60,55	-	-	61,78	-	61,78	-	66,48	-	4,03			2,54
24.10.2022	24,00	-	114,58	107,19	7,39	65,57	47,27	18,30	7,00	5,00		58,55	-	-	59,76	-	59,76	-	66,11	-	3,87			2,45
25.10.2022	24,00	-	113,94	105,49	8,45	66,18	47,12	19,06	7,00	5,00		59,02	-	-	60,25	-	60,25	-	66,77	-	3,94			2,57
26.10.2022	24,00	-	115,88	107,75	8,13	67,13	48,10	19,03	7,00	5,00		58,87	-	-	60,08	-	60,08	-	67,68	-	3,99			2,60
27.10.2022	24,00	-	58,24	62,83	-4,59	66,03	48,28	17,75	7,00	5,00		33,61	-	-	34,26	-	34,26	-	63,79	-	2,15			0,82
28.10.2022	24,00	-	40,76	40,83	-0,07	53,51	41,33	12,18	7,00	5,00		23,75	-	-	24,04	-	24,04	-	53,87	-	1,28			0,51
29.10.2022	24,00	-	100,88	92,31	8,57	63,14	44,68	18,46	7,00	5,00		52,68	-	-	53,67	-	53,67	-	63,65	-	3,36			2,25
30.10.2022	24,00	-	102,47	92,45	10,02	63,29	48,25	15,04	7,00	5,00		53,68	-	-	54,69	-	54,69	-	63,78	-	3,43			2,03
31.10.2022	24,00	-	59,99	54,29	5,70	66,37	61,58	4,79	7,00	5,00		33,23	-	-	33,90	-	33,90	-	65,75	-	2,19			0,64
01.11.2022	24,00	-	61,93	54,42	7,51	62,29	44,92	17,37	7,00	5,00		33,01	-	-	33,61	-	33,61	-	62,20	-	2,06			1,41
02.11.2022	24,00	-	75,90	67,82	8,08	64,68	45,28	19,40	7,00	5,00		53,21	-	-	54,23	-	54,23	-	65,39	-	3,48			1,84
03.11.2022	24,00	-	68,45	59,88	8,57	64,16	44,94	19,22	7,00	5,00		52,30	-	-	53,31	-	53,31	-	64,90	-	3,40			1,70
04.11.2022	24,00	-	81,73	72,16	9,57	65,02	45,04	19,98	7,00	5,00		55,47	-	-	56,54	-	56,54	-	65,54	-	3,64			2,07
05.11.2022	24,00	-	117,43	109,38	8,05	66,96	46,84	20,12	7,00	5,00		64,08	-	-	65,40	-	65,40	-	67,04	-	4,30			2,74
06.11.2022	24,00	-	119,29	110,60	8,69	68,38	48,22	20,16	7,00	5,00		65,14	-	-	66,57	-	66,57	-	68,54	-	4,47			2,83
07.11.2022	24,00	-	121,84	114,64	7,20	68,03	49,11	18,92	7,00	5,00		65,81	-	-	67,26	-	67,26	-	68,60	-	4,52			2,66
08.11.2022	24,00	-	122,13	114,20	7,93	67,01	49,16	17,85	7,00	5,00		66,21	-	-	67,63	-	67,63	-	67,60	-	4,48			2,57
09.11.2022	24,00	-	122,21	115,20	7,01	66,85	49,62	17,23	7,00	5,00		65,89	-	-	67,29	-	67,29	-	67,42	-	4,44			2,46
10.11.2022	24,00	-	122,97	115,88	7,09	66,83	49,97	16,86	7,00	5,00		66,32	-	-	67,75	-	67,75	-	67,39	-	4,47			2,43
11.11.2022	24,00	-	123,02	116,15	6,87	67,42	50,37	17,05	7,00	5,00		66,23	-	-	67,68	-	67,68	-	67,98	-	4,50			2,45
12.11.2022	24,00	-	124,07	116,40	7,67	67,50	50,50	17,00	7,00	5,00		67,22	-	-	68,67	-	68,67	-	68,06	-	4,58			2,50
13.11.2022	24,00	-	121,81	112,93	8,88	66,02	49,28	16,74	7,00	5,00		66,60	-	-	67,97	-	67,97	-	66,59	-	4,44			2,48
14.11.2022	24,00	-	119,45	112,93	6,52	68,66	50,22	18,44	7,00	5,00		64,18	-	-	65,60	-	65,60	-	69,28	-	4,45			2,53
15.11.2022	24,00	-	120,85	113,46	7,39	69,40	50,28	19,12	7,00	5,00		65,06	-	-	66,57	-	66,57	-	70,09	-	4,56			2,68
16.11.2022	24,00	-	122,68	115,78	6,90	71,71	51,68	20,03	7,00	5,00		65,78	-	-	67,35	-	67,35	-	72,40	-	4,76			2,82
17.11.2022	24,00	-	123,66	117,59	6,07	73,75	52,98	20,77	7,00	5,00		65,81	-	-	67,48	-	67,48	-	74,48	-	4,90			2,89
18.11.2022	24,00	-	124,08	116,66	7,42	75,12	53,45	21,67	7,00	5,00		66,60	-	-	68,34	-	68,34	-	75,93	-	5,06			3,09
19.11.2022	24,00	-	121,73	114,36	7,37	77,18	53,80	23,38	7,00	5,00		65,40	-	-	67,17	-	67,17	-	78,05	-	5,11			3,25
20.11.2022	24,00	-	123,13	115,56	7,57	81,21	56,25	24,96	7,00	5,00		66,19	-	-	68,17	-	68,17	-	82,05	-	5,43			3,51
21.11.2022	24,00	-	123,07	116,01	7,06	82,26	56,93	25,33	7,00	5,00		65,72	-	-	67,76	-	67,76	-	83,13	-	5,46			3,53
22.11.2022	24,00	-	124,22	117,24	6,98	83,94	58,02	25,92	7,00	5,00		66,21	-	-	68,34	-	68,34	-	84,83	-	5,62			3,63
Среднее	24,00	-	106,77	99,70	7,06	68,44	49,73	18,71	7,00	5,00		58,46	-	-	59,78	-	59,78	-	68,88	-	4,08			2,40
Итого	744,00	-	3309,75	3090,76	218,99												223,46	0,00			126,33			74,47

Показания счетчиков на момент снятия данных:	Дата, время	M1(т)	M2(т)	M3(т)	M4(т)	V3(м3)	V4(м3)	Q СЦО (Гкал)	Q ГВС (Гкал)	Траб, ч
	18.11.2022 04:00:00	10126,96	8815,83	7251,36	-	7408,11	-	224,55	499,13	4384,00
	22.11.2022 17:00:00	10685,73	9341,87	7550,62	-	7716,11	-	239,97	523,31	4493,00

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: час  
 Объём потреблённого теплоносителя Vгвс изл., рассчитанный по среднему: куб.м;  
 Период расчета по договору: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
 Период превышения t2: \_\_\_\_\_

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)



Корректировка на температуру холодной воды  
**Итого по приборам учета (с учетом корректировок):**  
**Объем потреблённого теплоносителя V<sub>гвс</sub> изл.**

5.62 °C = ##### Гкал;  
**-5013,02** Гкал;  
**223,46** куб.м.

Представитель теплоснабжающей организации

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

Идентификатор документа f04e2aca-f77a-4e91-8d62-fc4d226ac226

## Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СКБ Контур»



Подписи отправителя:	Владелец сертификата: организация, сотрудник	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
 ГУП "ТЭК СПб" Чертополохова Любовь Хамидовна, ИНЖЕНЕР		03A13A8400DAAECEB449B6954E6B1A7747 с 22.07.2022 10:56 по 22.07.2023 10:52 GMT+03:00	29.11.2022 11:00 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа
Подписи получателя:	 Чебышев Дмитрий Михайлович	03E7C172003AAF818C4DF879E2F998D5C5 с 26.10.2022 09:52 по 26.01.2024 09:42 GMT+03:00	29.11.2022 12:25 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа