

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за ноябрь 2022

Абонент: ЖКС2 Невского Района  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шелгунова 27 / СЦО+ГВС  
 Обслуживающая организация:  
 Источник Обуховский 3-д

Договор:  
 Строит.Адрес: Шелгунова 27  
 Телефон: (812) 313-47-06

Телефон:

Узел учета: СЦО+ГВС  
 Код УУТЭ:

График: Двухтрубная

график:

Установленные приборы:		Часовые и суточн. архивы в файлах:		Шелгунова 27_СЦО+ГВС_ноябрь_Н		Режим (схема):		Приборы УУТЭ поверены до 26.07.2025		Тхв, гр.С= 5.62		
Вычислитель: ВКТ-7 № 222013		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: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ лето: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$												
Договорные нагрузки, Гкал/час:			Qот=		Qвент.=		Qтех.пот.=		Qот=		Qвент.=	
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:			Qтех.гвс.ср=		Qгвс.ср=		Qтех.пот.=		Qот=		Qвент.=	
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)	

Фактическое потребление за предыдущий отчетный период 23.10.2022 - 23.11.2022																								
Учет отопление (ТВ-1)																	Учет ГВС (ТВ-2)					Контрольные данные		Общее теплоснабж
Дата	Ти	НС	M1,	M2,	dM,	T1,	T2,	dT,	P1	P2	Qотопл	M3,	M4,	dM,	V3	V4	dVгвс	Vподп	T3,	T4,	Qгвс общ.	Qгвс изл.	Qтех.гвс	Q общ.
час			т	т	т	С	С	С	кк/см2	кк/см2	Гкал	т	т	т	м.куб	м.куб.	м.куб.	м.куб	С	С	Гкал	Гкал	Гкал.	Гкал.
23.10.2022	24,00	-	81,62	66,63	14,99	66,30	39,99	26,31	7,00	5,00		14,53	-	-	14,81	-	14,81	-	65,95	-	0,96			2,75
24.10.2022	24,00	-	77,79	66,09	11,70	65,90	39,49	26,41	7,00	5,00		11,27	-	-	11,49	-	11,49	-	65,59	-	0,74			2,52
25.10.2022	24,00	-	76,33	64,87	11,46	66,53	39,14	27,39	7,00	5,00		11,03	-	-	11,23	-	11,23	-	66,37	-	0,73			2,54
26.10.2022	24,00	-	78,15	67,43	10,72	67,46	40,21	27,25	7,00	5,00		10,29	-	-	10,50	-	10,50	-	67,05	-	0,69			2,56
27.10.2022	24,00	-	42,45	36,23	6,22	65,74	41,00	24,74	7,00	5,00		12,01	-	-	12,18	-	12,18	-	54,14	-	0,65			1,31
28.10.2022	24,00	-	30,60	23,21	7,39	53,19	33,99	19,20	7,00	5,00		13,07	-	-	13,20	-	13,20	-	48,09	-	0,63			0,84
29.10.2022	24,00	-	70,81	57,81	13,00	63,49	37,35	26,14	7,00	5,00		12,68	-	-	12,90	-	12,90	-	63,64	-	0,81			2,34
30.10.2022	24,00	-	73,52	57,98	15,54	63,50	41,71	21,79	7,00	5,00		15,05	-	-	15,34	-	15,34	-	62,87	-	0,95			2,25
31.10.2022	24,00	-	44,79	33,87	10,92	66,19	58,28	7,91	7,00	5,00		12,27	-	-	12,47	-	12,47	-	61,74	-	0,76			0,99
01.11.2022	24,00	-	47,30	35,29	12,01	62,62	38,99	23,63	7,00	5,00		12,59	-	-	12,80	-	12,80	-	60,03	-	0,76			1,59
02.11.2022	24,00	-	75,81	64,14	11,67	65,26	38,35	26,91	7,00	5,00		11,22	-	-	11,46	-	11,46	-	64,85	-	0,73			2,49
03.11.2022	24,00	-	76,17	63,23	12,94	64,76	38,10	26,66	7,00	5,00		12,51	-	-	12,74	-	12,74	-	64,07	-	0,80			2,53
04.11.2022	24,00	-	76,20	62,89	13,31	65,42	37,90	27,52	7,00	5,00		12,81	-	-	13,03	-	13,03	-	64,71	-	0,83			2,60
05.11.2022	24,00	-	73,99	63,01	10,98	66,77	37,93	28,84	7,00	5,00		10,49	-	-	10,69	-	10,69	-	66,60	-	0,70			2,55
06.11.2022	24,00	-	78,40	63,38	15,02	68,26	38,60	29,66	7,00	5,00		14,41	-	-	14,69	-	14,69	-	67,61	-	0,97			2,90
07.11.2022	24,00	-	79,98	66,14	13,84	68,33	39,65	28,68	7,00	5,00		13,02	-	-	13,29	-	13,29	-	67,72	-	0,88			2,84
08.11.2022	24,00	-	79,41	66,01	13,40	67,34	39,72	27,62	7,00	5,00		12,53	-	-	12,78	-	12,78	-	66,82	-	0,84			2,73
09.11.2022	24,00	-	78,77	66,72	12,05	67,17	40,14	27,03	7,00	5,00		11,27	-	-	11,53	-	11,53	-	66,66	-	0,75			2,61
10.11.2022	24,00	-	79,56	67,04	12,52	67,15	40,64	26,51	7,00	5,00		11,84	-	-	12,08	-	12,08	-	66,69	-	0,79			2,62
11.11.2022	24,00	-	78,57	67,36	11,21	67,76	40,96	26,80	7,00	5,00		10,50	-	-	10,70	-	10,70	-	67,54	-	0,71			2,57
12.11.2022	24,00	-	79,44	67,47	11,97	67,81	41,25	26,56	7,00	5,00		11,31	-	-	11,50	-	11,50	-	67,20	-	0,76			2,60
13.11.2022	24,00	-	80,10	65,02	15,08	66,33	39,95	26,38	7,00	5,00		14,28	-	-	14,56	-	14,56	-	65,78	-	0,94			2,71
14.11.2022	24,00	-	77,37	65,39	11,98	69,07	40,29	28,78	7,00	5,00		11,07	-	-	11,31	-	11,31	-	69,24	-	0,77			2,71
15.11.2022	24,00	-	78,62	65,87	12,75	69,82	40,42	29,40	7,00	5,00		12,06	-	-	12,33	-	12,33	-	69,92	-	0,84			2,83
16.11.2022	24,00	-	79,06	66,72	12,34	72,06	41,29	30,77	7,00	5,00		11,02	-	-	11,29	-	11,29	-	71,83	-	0,79			2,94
17.11.2022	24,00	-	80,51	68,29	12,22	74,13	42,19	31,94	7,00	5,00		11,71	-	-	11,99	-	11,99	-	73,67	-	0,86			3,09
18.11.2022	24,00	-	79,65	67,83	11,82	75,59	42,25	33,34	7,00	5,00		11,28	-	-	11,60	-	11,60	-	75,38	-	0,85			3,16
19.11.2022	24,00	-	76,93	66,67	10,26	77,66	42,36	35,30	7,00	5,00		9,79	-	-	10,02	-	10,02	-	77,18	-	0,76			3,15
20.11.2022	24,00	-	81,72	66,93	14,79	81,65	43,80	37,85	7,00	5,00		14,10	-	-	14,50	-	14,50	-	80,97	-	1,14			3,74
21.11.2022	24,00	-	78,46	67,62	10,84	82,70	44,25	38,45	7,00	5,00		9,96	-	-	10,24	-	10,24	-	82,26	-	0,82			3,50
22.11.2022	24,00	-	80,38	68,17	12,21	84,40	45,05	39,35	7,00	5,00		11,38	-	-	11,74	-	11,74	-	83,78	-	0,95			3,71
Среднее	24,00	-	73,31	61,14	12,17	68,72	40,81	27,91	7,00	5,00		12,04	-	-	12,29	-	12,29	-	67,61	-	0,81			2,59
Итого	744,00	-	2272,46	1895,31	377,15							373,35	0,00	0,00	380,99	0,00	380,99	0,00			25,16	0,00	0,00	80,27

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	25040,15	20197,82	3811,58	-	3906,51	-	896,02	281,71	8988,00
	22.11.2022 17:00:00	25399,35	20503,87	3861,62	-	3957,94	-	911,59	285,70	9097,00

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



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

5.62 °С = ##### Гкал;  
**-8419,79** Гкал;  
**380,99** куб.м.

Представитель теплоснабжающей организации

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

Идентификатор документа 9f4df72e-e67d-42df-939a-681130c631be

## 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