

**Отчёт о теплотреблении по приборам УУТЭ за Октябрь 2017**

Абонент: ТСЖ"Туристская 4"  
 Адрес: ул. Туристская, д.4, к.1  
 Источник: Приморская кот., ЦТП  
 Обслуживающая организация: ООО"СЕВЕР"  
 Установленные приборы:  
 Вычислитель: СПТ-941М 27095  
 тр-д ГВС(М3): Расходомер ВСТ-40 1,0-20,0  
 тр.цирк. ГВС(М4): Расходомер ВСТ-32 0,6-12,0  
 тр. подпитки(В5): Расходомер

Договор: 194-028/233  
 Стоит. адрес: СПЧ-65-41  
 Схема 4-х трубная, зависимая(элеватор), открытая  
 Телефон: 649-73-10

Телефон:

Узел учёта: Жилой дом (ТЦ-2,3)

ГВС

Код УУТЭ: 005287

Рассматривать совместно с УУТЭ:

График: 130/70

Тхв= 0,00 гр.Ц.

Расчётный алгоритм: Wгвс=м3\*(h3-hxb)-m4(h4-hxb)

Приборы УУТЭ поверены до: 24.07.2019

Режим: СПО

Термопреобр.: КТПТР-01

Преобр.давления.:

Термопреобр.: КТПТР-01

Преобр.давления.:

Термопреобр.:

Договорные нагрузки, Гкал/час:

Qтех:

Qгвс ср: 0,1808

Qгвсмах:

Договорные расходы(ср.сут) т/сут:

Гтех:

Ггвсср: 72,24

Ггвсмах:

Фактическое потребление за отчетный период:

Дата	Т <sub>ч</sub>	НС	Учёт ГВС (ТВ-1)								Контрольн.данные			
			М3 Т	М4 Т	dM Т	V3 м3	V4 м3	dV м3	Vподг м3	T3 С	T4 С	Qгвсизл Гкал	Qтехгвс Гкал	Qгвс общ Гкал
23.09.17	24,00		65,98	36,52	29,46	67,30	36,93	30,37		65,7	48,3	1,935	0,640	2,575
24.09.17	24,00		79,01	45,85	33,16	80,60	46,34	34,26		65,9	47,4	2,186	0,853	3,040
25.09.17	24,00		68,98	37,58	31,40	70,32	37,98	32,35		64,8	46,8	2,035	0,678	2,714
26.09.17	24,00		73,92	40,62	33,30	75,40	41,05	34,35		65,8	47,0	2,190	0,767	2,957
27.09.17	24,00		79,73	46,87	32,86	81,30	47,36	33,94		65,2	46,7	2,142	0,869	3,011
28.09.17	24,00		74,83	43,10	31,73	76,30	43,55	32,75		65,0	46,7	2,063	0,792	2,855
29.09.17	24,00		77,86	47,70	30,16	79,40	48,20	31,20		65,5	46,9	1,975	0,888	2,863
30.09.17	24,00		76,57	46,99	29,58	78,10	47,48	30,62		65,7	46,7	1,943	0,895	2,838
01.10.17	24,00		80,67	45,38	35,29	82,30	45,86	36,44		66,1	47,0	2,332	0,869	3,201
02.10.17	24,00		81,05	47,05	34,00	82,60	47,53	35,07		64,1	46,3	2,181	0,844	3,025
03.10.17	24,00		34,60	23,27	11,33	35,22	23,50	11,72		61,7	45,3	0,699	0,384	1,083
04.10.17	24,00		42,37	13,85	28,51	43,20	14,02	29,18		65,1	50,8	1,855	0,199	2,055
05.10.17	24,00		80,01	45,65	34,36	81,60	46,13	35,47		65,5	46,9	2,250	0,850	3,100
06.10.17	24,00		72,94	43,62	29,32	74,40	44,07	30,33		65,7	46,4	1,928	0,848	2,776
07.10.17	24,00		69,58	39,37	30,22	71,00	39,76	31,24		66,4	45,9	2,007	0,812	2,819
08.10.17	24,00		69,98	38,45	31,54	71,40	38,83	32,57		66,2	45,8	2,086	0,784	2,871
09.10.17	24,00		74,12	38,75	35,37	75,60	39,14	36,46		65,7	45,7	2,324	0,778	3,102
10.10.17	24,00		66,62	35,57	31,04	68,00	35,93	32,07		67,1	45,7	2,084	0,764	2,849
11.10.17	24,00		70,51	39,17	31,34	71,90	39,56	32,34		65,4	45,9	2,049	0,765	2,815
12.10.17	24,00		73,28	40,51	32,77	74,70	40,91	33,79		64,7	45,6	2,121	0,780	2,902
13.10.17	24,00		71,99	39,63	32,37	73,40	40,02	33,38		65,0	45,7	2,103	0,768	2,871
14.10.17	24,00		69,16	40,79	28,37	70,50	41,19	29,31		64,7	45,3	1,836	0,794	2,630
15.10.17	24,00		72,86	38,54	34,32	74,30	38,93	35,37		65,3	45,9	2,241	0,753	2,994
16.10.17	24,00		74,96	40,90	34,06	76,40	41,31	35,09		64,3	45,7	2,189	0,764	2,953
17.10.17	24,00		71,43	40,65	30,78	72,80	41,05	31,75		64,4	45,6	1,983	0,769	2,752
18.10.17	24,00		72,46	38,83	33,63	73,90	39,22	34,68		65,5	45,8	2,201	0,767	2,968
19.10.17	24,00		72,54	38,44	34,09	74,00	38,83	35,17		66,1	46,0	2,253	0,777	3,030
20.10.17	24,00		67,05	35,64	31,41	68,50	36,01	32,49		68,6	46,1	2,154	0,803	2,957
21.10.17	24,00		74,21	40,95	33,26	75,60	41,35	34,25		63,5	45,3	2,113	0,751	2,863
22.10.17	24,00		79,80	38,60	41,20	81,20	38,96	42,24		61,4	44,2	2,528	0,664	3,193
Среднее	24,00		71,30	39,63	31,67	72,71	40,03	32,68		65,2	46,3	2,066	0,756	2,822
ИТОГО	720,00		2139,09	1188,86	950,22	2181,24	1200,99	980,25				61,988	22,672	84,659

Показания счётчиков на момент снятия данных

Дата, время	М3	М4	V3	V4	Qгвс общ	Траб
22.09.17 00:00	53850,54	31433,06	54959,92	31755,32	2133,187	18502,97
22.10.17 00:00	55995,52	32626,03	57147,18	32960,45	2218,069	19231,97



Период расчёта по среднему: \_\_\_\_\_  
Досчёт по среднему до конца месяца: \_\_\_\_\_  
Количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему: \_\_\_\_\_ 0,000 Гкал  
Объем теплоносителя, рассчитанного по среднему: \_\_\_\_\_ 0,00 м3 (0,00 т)  
Досчёт по времени НС: \_\_\_\_\_  
Корректировка на температуру холодной воды:  $T_{хв}=11,19$  гр.Ц.  $Q_{тхв} = 950,22 * 11,19 / 1000 = 10,63$  Гкал  
Период расчёта по договору: \_\_\_\_\_  
Период превышения T2: \_\_\_\_\_  
Итого по приборам учёта Qобщ: 84,659 с учётом корректировок 74,03 Гкал  
Итого по приборам учёта Qизл: 61,988 с учётом корректировок 51,35 Гкал  
Итого по приборам учёта Vизл: 980,25 с учётом корректировок 980,25 м3  
Ответственный за учёт тепловой энергии (от абонента) \_\_\_\_\_  
/Красновский М.В. /

Представитель " ГУП "ТЭК СПб" \_\_\_\_\_  
/ /

### Акт за Октябрь 2017

Мы, нижеподписавшиеся, представитель энергоснабжающей организации ГУП "ТЭК СПб" и представитель ТСЖ "Туристская 4", по доверенности ООО "СЕВЕР", Красновский М.В.

расположенного по адресу: **ул. Туристская, д.4, к.1 (Жилой дом (ТЦ-2,3))**,

составили настоящий акт в том, что за Октябрь 2017 по договору теплоснабжения **194-028/233**

энергоснабжающая организация отпустила, а абонент принял тепловую энергию и теплоноситель в горячей воде в количестве:

Количество потребленной тепловой энергии: \_\_\_\_\_ 74,03 Гкал

Объем потребленного теплоносителя \_\_\_\_\_ 980,25 м3

Представитель абонента \_\_\_\_\_

/Красновский М.В.

Представитель ГУП "ТЭК СПб" \_\_\_\_\_

**Отчёт о теплотреблении по приборам УУТЭ за Октябрь 2017**

Абонент: ТСЖ"Туристская 4"  
 Адрес: ул. Туристская, д.4, к.1  
 Источник: Приморская кот., ЦТП  
 Обслуживающая организация: ООО"СЕВЕР"  
 Установленные приборы:  
 Вычислитель: СПТ-941 1184  
 Подающий тр.(M1): Расходомер ВСТН-50  
 Обратный тр.(M2): Расходомер ВСТН-50

Договор: 194-028/233  
 Стоит. адрес: СПЧ-65 к.41  
 Схема 4-х трубная, зависимая(элеватор)  
 Телефон: 649-73-10

Режим: СПО  
 Термопреобр.: КТПТР-01  
 Термопреобр.: КТПТР-01

Узел учёта: Жилой дом (ТЦ-2,3)  
 Код УУТЭ: 008250  
 Рассматривать совместно с УУТЭ:  
 График: 130/70  
 Тхв= 0.00 гр.Ц.  
 Расчётный алгоритм:  $Wot=m1*(h1-hxb)-m2(h2-hxb)$

Отопление

Приборы УУТЭ поверены до: 09.07.2018

Договорные нагрузки, Гкал/час: Qот: 0,930 Qвент:  
 Договорные нагрузки (ср.час) Гкал/час: Got: 371,88 Gвент:  
 Договорные расходы(ср.сут) т/сут:

Фактическое потребление за отчетный период:

Дата	Т <sub>и</sub> ч	НС	Учет СО (ТВ-1)						P1 кг/см2	P2 кг/см2	Qотоп Гкал
			M1 т	M2 т	dM т	T1 С	T2 С	dT С			
23.09.17	24,00		0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0			0,000
24.09.17	24,00		0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0			0,000
25.09.17	24,00		0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0			0,000
26.09.17	24,00		0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0			0,000
27.09.17	24,00		0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0			0,000
28.09.17	24,00		0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0			0,000
29.09.17	24,00		0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0			0,000
30.09.17	24,00		0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0			0,000
01.10.17	24,00		0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0			0,000
02.10.17	24,00		0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0			0,000
03.10.17	24,00	4,5	0,10	0,10	-0,10	23,6	18,0	5,6			0,001
04.10.17	24,00	4,5	38,37	38,37	-10,30	52,5	32,0	20,6			0,790
05.10.17	24,00	4,5	180,55	180,55	-57,97	57,7	34,4	23,3			4,208
06.10.17	24,00	4	179,96	179,96	-50,77	57,6	32,8	24,8			4,464
07.10.17	24,00	4	179,26	179,26	-58,95	57,9	32,9	25,0			4,483
08.10.17	24,00	4	183,50	183,50	-64,68	58,0	33,4	24,6			4,514
09.10.17	24,00	4	185,48	185,48	-67,03	57,7	33,6	24,1			4,468
10.10.17	24,00	4	180,62	180,62	-65,70	57,5	33,4	24,0			4,339
11.10.17	24,00	4	219,31	219,31	-43,38	57,9	35,6	22,3			4,882
12.10.17	24,00	4	236,74	236,74	-32,70	57,3	36,5	20,8			4,918
13.10.17	24,00	4	211,97	211,97	-15,57	57,9	35,8	22,2			4,704
14.10.17	24,00	4	204,84	204,84	-10,72	58,1	35,5	22,7			4,646
15.10.17	24,00	4	199,00	199,00	-15,03	58,2	35,1	23,1			4,596
16.10.17	24,00	4	199,02	199,02	-19,03	57,7	34,9	22,8			4,531
17.10.17	24,00	4	194,85	194,85	-16,75	57,8	34,8	23,0			4,487
18.10.17	24,00	4	190,29	190,29	-19,27	57,8	34,6	23,1			4,405
19.10.17	24,00	4	241,05	241,05	-10,24	57,7	36,9	20,7			4,993
20.10.17	24,00	4	274,10	274,10	-6,83	58,1	38,6	19,5			5,332
21.10.17	24,00	4	260,57	260,57	-11,90	58,0	37,9	20,1			5,243
22.10.17	24,00	4	247,77	247,77	-13,28	57,3	36,7	20,6			5,095
Среднее	24,00		126,91	126,91	-19,67	37,2	22,8	14,4	0,0	0,0	2,837
ИТОГО	720,00		3807,33	3807,33	-590,20						85,097

*Пошебить расходомером*

Показания счётчиков на момент снятия данных

Дата, время	M1	M2	Qco	Траб
22.09.17 00:00	182614,18	185575,77	4317,485	27914,98
22.10.17 00:00	186030,23	189589,48	4372,297	28643,98

ГУП «ТЭК СПб»  
 Филиал «ЭНЕРГОСБЫТ»  
 УЛУ ОЗ КУУТЭ  
**ОТЧЁТ ПРИНЯТ**  
 2017-10-25  
 ИНЖ 1-ОЙ КАТ Кудрявцев А.А.

Работы на ТС. Расчёт теплоснабжения по фактическим показаниям t1, t2, M2.

Период расчёта по среднему: \_\_\_\_\_

Досчёт по среднему до конца месяца: \_\_\_\_\_

Количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему: \_\_\_\_\_ 0,000 Гкал

Досчёт по времени НС: \_\_\_\_\_

Период расчёта по договору: \_\_\_\_\_

Период превышения T2: \_\_\_\_\_

Итого по приборам учёта Qобщ: 85,097 с учётом корректировок 85,10 Гкал

Ответственный за учёт тепловой энергии (от абонента)

 /Красновский М.В. /

Представитель " ГУП "ТЭК СПб"

\_\_\_\_\_/

### Акт за Октябрь 2017

Мы, нижеподписавшиеся, представитель энергоснабжающей организации ГУП "ТЭК СПб"

и представитель ТСЖ "Туристская 4", по доверенности ООО "СЕВЕР", Красновский М.В.

расположенного по адресу: ул. Туристская, д.4, к.1 (Жилой дом (ТЦ-2,3)),

составили настоящий акт в том, что за Октябрь 2017 по договору теплоснабжения 194-028/233

энергоснабжающая организация отпустила, а абонент принял тепловую энергию и теплоноситель в горячей

воде в количестве:

Количество потребленной тепловой энергии: \_\_\_\_\_ 85,10 Гкал

Представитель абонента

 /Красновский М.В.

Представитель ГУП "ТЭК СПб"

\_\_\_\_\_



Период расчёта по среднему: \_\_\_\_\_  
Досчёт по среднему до конца месяца: \_\_\_\_\_  
Количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему: \_\_\_\_\_ 0,000 Гкал  
Объем теплоносителя, рассчитанного по среднему: \_\_\_\_\_ 0,00 м3 (0,00 т)  
Досчёт по времени НС: \_\_\_\_\_  
Корректировка на температуру холодной воды:  $T_{хв}=11,19$  гр.Ц.  $Q_{тхв} = 80,49 * 11,19 / 1000 = 0,90$  Гкал  
Период расчёта по договору: \_\_\_\_\_  
Период превышения Т2: \_\_\_\_\_  
Итого по приборам учёта Qобщ: 6,567 с учётом корректировок 5,67 Гкал  
Итого по приборам учёта Qизл: 5,076 с учётом корректировок 4,18 Гкал  
Итого по приборам учёта Vизл: 82,71 с учётом корректировок 82,71 м3  
Ответственный за учёт тепловой энергии (от абонента) \_\_\_\_\_  
/Красновский М.В. /

Представитель " ГУП "ТЭК СПб" \_\_\_\_\_  
/ /

### Акт за Октябрь 2017

Мы, нижеподписавшиеся, представитель энергоснабжающей организации ГУП "ТЭК СПб" \_\_\_\_\_  
и представитель ТСЖ "Туристская 4", по доверенности ООО "СЕВЕР", Красновский М.В.

расположенного по адресу: **ул. Туристская, д.4, к.1 (Офисы (ТЦ-1)),**

составили настоящий акт в том, что за Октябрь 2017 по договору теплоснабжения **194-028/233**

энергоснабжающая организация отпустила, а абонент принял тепловую энергию и теплоноситель в горячей воде в количестве:

Количество потребленной тепловой энергии: \_\_\_\_\_ 5,67 Гкал

Объем потребленного теплоносителя \_\_\_\_\_ 82,71 м3

Представитель абонента \_\_\_\_\_

/Красновский М.В.

Представитель ГУП "ТЭК СПб" \_\_\_\_\_

**Отчёт о теплотреблении по приборам УУТЭ за Октябрь 2017**

Абонент: ТСЖ "Туристская 4"  
 Адрес: ул. Туристская, д.4, к.1  
 Источник: Приморская кот., ЦТП  
 Обслуживающая организация: ООО "СЕВЕР"  
 Установленные приборы:  
 Вычислитель: СПТ-943 15433  
 Подающий тр.(M1): Расходомер ВСТ-20  
 Обратный тр.(M2): Расходомер ВСТ-20

Договор: 194-028/233  
 Стоит. адрес: СПЧ-65 к.41  
 Схема 4-х трубная, зависимая(элеватор), открытая  
 Телефон: 649-73-10

Телефон:  
 Узел учёта: Офисы (ТЦ-1)  
 Код УУТЭ: 008249  
 Рассматривать совместно с УУТЭ:  
 График: 130/70  
 Тхв= 0,00 гр.Ц.

Отопление

Режим: СП0  
 Термопреобр.: КТПТР-01  
 Термопреобр.: КТПТР-01

Расчётный алгоритм:  $W_{от} = m1 * (h1 - hxb) - m2(h2 - hxb)$ ;  $W_{гвс} = m3 * (h3 - hxb) - m4(h4 - hxb)$   
 Приборы УУТЭ поверены до: 14.09.2019

Договорные нагрузки, Гкал/час: Qот: 0,099 Qвент:  
 Договорные нагрузки (ср.час) Гкал/час: Gот: 39,768 Gвент:  
 Договорные расходы(ср.сут) т/сут:

Фактическое потребление за отчетный период:

Дата	Т <sub>ч</sub>	НС	Учет СО (ТВ-1)								Qотоп Гкал
			M1 т	M2 т	dM т	T1 С	T2 С	dT С	P1 кг/см2	P2 кг/см2	
23.09.17	24,00		0,00	0,00	0,00	24,4	23,4	1,0	7,0	5,0	0,000
24.09.17	24,00		0,00	0,00	0,00	24,3	23,2	1,1	7,0	5,0	0,000
25.09.17	24,00		0,00	0,00	0,00	24,2	23,1	1,1	7,0	5,0	0,000
26.09.17	24,00		0,00	0,00	0,00	24,2	23,1	1,1	7,0	5,0	0,000
27.09.17	24,00		0,00	0,00	0,00	24,1	23,0	1,1	7,0	5,0	0,000
28.09.17	24,00		0,00	0,00	0,00	23,9	22,9	1,0	7,0	5,0	0,000
29.09.17	24,00		0,00	0,00	0,00	24,0	23,0	1,0	7,0	5,0	0,000
30.09.17	24,00		0,00	0,00	0,00	24,0	23,0	1,0	7,0	5,0	0,000
01.10.17	24,00		0,00	0,00	0,00	24,0	23,0	1,0	7,0	5,0	0,000
02.10.17	24,00		0,00	0,00	0,00	23,8	22,8	1,0	7,0	5,0	0,000
03.10.17	24,00	16	8,13	7,63	0,50	55,8	37,4	18,4	7,0	5,0	0,169
04.10.17	24,00		41,52	39,07	2,45	57,3	41,1	16,2	7,0	5,0	0,777
05.10.17	24,00		41,44	38,96	2,48	57,2	41,7	15,5	7,0	5,0	0,749
06.10.17	24,00		41,95	39,16	2,80	57,5	42,1	15,4	7,0	5,0	0,766
07.10.17	24,00		42,17	39,34	2,83	57,7	42,5	15,1	7,0	5,0	0,760
08.10.17	24,00		42,30	39,21	3,09	57,4	42,6	14,8	7,0	5,0	0,759
09.10.17	24,00		41,64	38,59	3,05	57,1	42,2	14,8	7,0	5,0	0,747
10.10.17	24,00		41,46	38,21	3,25	57,5	42,6	14,9	7,0	5,0	0,757
11.10.17	24,00		41,31	38,01	3,30	56,9	42,2	14,6	7,0	5,0	0,746
12.10.17	24,00		41,77	38,27	3,50	57,6	42,8	14,8	7,0	5,0	0,770
13.10.17	24,00		41,60	37,90	3,71	57,8	42,9	14,9	7,0	5,0	0,780
14.10.17	24,00		41,40	37,82	3,58	57,8	42,8	15,0	7,0	5,0	0,775
15.10.17	24,00		41,47	37,69	3,77	57,3	42,6	14,7	7,0	5,0	0,771
16.10.17	24,00		41,45	37,86	3,60	57,4	42,7	14,7	7,0	5,0	0,766
17.10.17	24,00		41,18	37,70	3,48	57,4	42,7	14,7	7,0	5,0	0,756
18.10.17	24,00		40,99	37,64	3,34	57,4	42,7	14,7	7,0	5,0	0,747
19.10.17	24,00	13,14,15,16	40,77	39,30	1,47	57,7	43,0	14,7	7,0	5,0	0,663
20.10.17	24,00		42,69	42,32	0,38	57,7	43,2	14,5	7,0	5,0	0,637
21.10.17	24,00		42,53	42,11	0,42	57,0	42,6	14,3	7,0	5,0	0,629
22.10.17	24,00		42,04	41,56	0,47	57,0	42,4	14,5	7,0	5,0	0,633
Среднее	24,00		26,66	24,94	1,72	46,2	35,8	10,4	7,0	5,0	0,472
ИТОГО	720,00		799,81	748,33	51,48						14,155

*Пошеяить расходомеры*

Показания счётчиков на момент снятия данных

Дата, время	M1	M2	Qco	Траб
22.09.17 00:00	0,02	0,16	-0,003	1943,17
22.10.17 00:00	794,62	743,34	14,068	2672,17



Период расчёта по среднему: \_\_\_\_\_  
Досчёт по среднему до конца месяца: \_\_\_\_\_  
Количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему: \_\_\_\_\_ 0,000 Гкал

Досчёт по времени НС: \_\_\_\_\_

Период расчёта по договору: \_\_\_\_\_  
Период превышения Т2: \_\_\_\_\_

Итого по приборам учёта Qобщ: 14,155 с учётом корректировок 14,15 Гкал

Ответственный за учёт тепловой энергии (от абонента)  
\_\_\_\_\_  
/Красновский М.В. /

Представитель " ГУП "ТЭК СПб"  
\_\_\_\_\_  
/ /

### Акт за Октябрь 2017

Мы, нижеподписавшиеся, представитель энергоснабжающей организации ГУП "ТЭК СПб"  
и представитель ТСЖ "Туристская 4", по доверенности ООО "СЕВЕР", Красновский М.В.  
расположенного по адресу: ул. Туристская, д.4, к.1 (Офисы (ТЦ-1)),

составили настоящий акт в том, что за Октябрь 2017 по договору теплоснабжения 194-028/233

энергоснабжающая организация отпустила, а абонент принял тепловую энергию и теплоноситель в горячей воде в количестве:

Количество потребленной тепловой энергии: \_\_\_\_\_ 14,15 Гкал

Представитель абонента  
\_\_\_\_\_  
/Красновский М.В.

Представитель ГУП "ТЭК СПб"  
\_\_\_\_\_