



Период расчёта по среднему:

Количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему:

Гкал;  
куб. м;

Объём теплоносителя, рассчитанный по среднему:

Период расчёта по договору:  
Период превышения t2:

Корректировка на температуру холодной воды:

**Итого по приборам учёта: Общ. = 82.19 ; с учетом корректировок: Общ. = 82.19 Гкал;**

**Итого по приборам учёта: 0,00 с учетом корректировок: 0,00 куб. м**

Ответственный за учет т/энергии от абонента: \_\_\_\_\_ / Пинягин О.Н. /

Инженер ОПУ района филиала "Энергосбыт" ГУП "ТЭК СПб" \_\_\_\_\_ /

### Акт за январь 2017г.

Мы, нижеподписавшиеся: представитель энергоснабжающей организации ГУП "ТЭК СПб" \_\_\_\_\_ и представитель абонента ФГБОУ ВПО "СПбГПУ", по доверенности ООО "Эталон" Пинягин Олег Николаевич, расположенного по адресу: СПб, ул. Хлопина д.7, корп. 2, лит. А., составили настоящий акт в том, что за январь 2017 года по договору теплоснабжения от 01.01.2007 г. № 4955.036.1. энергоснабжающая организация отпустила, а абонент принял тепловую энергию и теплоноситель в горячей воде в количестве:

Количество потребленной тепловой энергии: 82,19 Гкал.

Объём потреблённого теплоносителя : Куб. м.

Представитель абонента: \_\_\_\_\_ / Пинягин О.Н. /

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



Период расчёта по среднему:

Количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему: \_\_\_\_\_ Гкал;

Объём теплоносителя, рассчитанный по среднему: \_\_\_\_\_ куб. м;

Период расчёта по договору:

Период превышения t2:

Корректировка на температуру холодной воды:

**Итого по приборам учёта: Общ. = 83.73 ; с учетом корректировок: Общ. = 83.73 Гкал;**

**Итого по приборам учёта: 0,00 с учетом корректировок: 0,00 куб.м**

Ответственный за учет т/энергии от абонента: \_\_\_\_\_ / Пинягин О.Н. /

Инженер ОПУ района филиала "Энергосбыт" ГУП "ТЭК СПб" \_\_\_\_\_ /

### Акт за февраль 2017г.

Мы, нижеподписавшиеся: представитель энергоснабжающей организации ГУП "ТЭК СПб" \_\_\_\_\_ и представитель абонента ФГБОУ ВПО "СПбГПУ",

по доверенности ООО "Эталон" Пинягин Олег Николаевич,

расположенного по адресу: СПб, ул. Хлопина д.7, корп. 2, лит. А., составили

настоящий акт в том, что за февраль 2017 года по договору теплоснабжения от 01.01.2007 г.

№ 4955.036.1. энергоснабжающая организация отпустила, а абонент принял тепловую энергию и теплоноситель в горячей воде в количестве:

Количество потребленной тепловой энергии: 83,73 Гкал.

Объём потреблённого теплоносителя : \_\_\_\_\_ Куб. м.

Представитель абонента: \_\_\_\_\_ / Пинягин О.Н. /

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

**Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЭ за март 2017 года**

**Абонент: ФГАОУ ВО "СПбПУ" (Общ.)**

**Адрес: СПб, ул. Хлюнина д.7, корп. 2, лит. А.**

Обслуживающая организация: ООО "Эталон" тел.: 777-89-89, 8(921)300-44-59

Источник: котельная Гравжданская.

Схема подделочения: 2-х трубная, зависима, закрытая.

Установленные приборы:

Вычислитель: СПП941 №688464

Подводящий тр (M1): расходомер: ПРЭМ-32

Обратный тр (M2): расходомер: ПРЭМ-32

Расчетный алгоритм: зима -  $Q = m1 * (t1 - t2) * k$

Часовые и суточные архивы в файлах: СПП941-688464-7в1-Хлюнина-д.7-к.2-лит.А

Режим(схема) СПО

Сmin= 0,2 м3/ч

Сmax= 0,2 м3/ч

Сmax= 30 м3/ч

Сmax= 30 м3/ч

Термопреобр: КТППР-05

Термопреобр: КТППР-05

Приборы УУТЭ поверены до 05.11.2017г.

Преобр. давления: ---

Преобр. давления: ---

Тхв= 0 \*С

Договорные нагрузки, Г кал/час:

Qот=0,2871

Qтвс=

Договорные расходы (ср,сут), т/сут:

Сот=86,13

Ствс.м=

Qвент.=

Qтвс.тв=

Ствс.м=

Дата	Ти	НС	Учет (ТВ-1)										Контроль (ТВ-2)							Общее теплопотр						
			M1	M2	dM	T1	T2	dT	P1	P2	Qтвс	M3	M4	dM	V3	V4	dV	V	T3		T4	Qтвс общ.	Qтвс излив	Qтвс пвс	Гкал	
23.02.17	24		99.5	103	-3.5	84.1	54.8	29.4																		2.74
24.02.17	24		100.8	104.5	-3.6	84.3	55.3	29																		2.74
25.02.17	24		97.9	101.5	-3.6	84.1	54.4	29.7																		2.72
26.02.17	24		99.8	103.6	-3.7	84.6	55.1	29.5																		2.75
27.02.17	24		100.7	104.6	-3.9	84.4	55.4	29.1																		2.72
28.02.17	24		99.8	103.7	-3.9	83.2	54.8	28.4																		2.81
01.03.17	24		100.8	103.5	-2.7	80.8	54.3	26.5																		2.72
02.03.17	24		90.5	90.5	0	77.9	51.5	26.4																		2.39
03.03.17	24		63.9	64.1	-0.1	75.5	44.8	30.7																		1.96
04.03.17	24		63.7	63.7	0	76.5	44.6	31.9																		2.04
05.03.17	24		61.4	61.4	0	76.3	43.5	32.9																		2.02
06.03.17	24		62.3	62.3	0	76.6	43.2	33.4																		2.09
07.03.17	24		62.9	62.9	0.1	76.2	42.7	33.5																		2.12
08.03.17	24		64.6	64.6	0.1	77.2	43.8	33.4																		2.17
09.03.17	24		64.7	64.7	-0.1	76.7	44.2	32.5																		2.11
10.03.17	24		63.1	63	0.1	75.2	43.6	31.6																		2
11.03.17	24		62.8	62.8	0	73	42.5	30.5																		1.92
12.03.17	24		63.8	63.7	0.1	73.3	42.9	30.4																		1.95
13.03.17	24		64.4	64.3	0.1	73.5	42.9	30.6																		1.98
14.03.17	24		64.8	64.8	0.1	73.6	43.4	30.3																		1.97
15.03.17	24		64.7	64.6	0.1	73.8	43.6	30.2																		1.97
16.03.17	24		64.1	64	0.1	73.8	43.8	30																		1.93
17.03.17	24		64.2	64.1	0.1	73.5	43.5	30																		1.94
18.03.17	24		64.1	64	0.1	73.8	43.6	30.1																		1.94
19.03.17	24		64.4	64.4	0.1	73.3	43.6	29.7																		1.92
20.03.17	24		77.3	77.2	0	71	45	26																		2.02
21.03.17	24		91	91	0.1	71.1	47.3	23.8																		2.18
22.03.17	24		90.6	90.6	0.1	70.9	47.4	23.5																		2.14
Среднее			76.17	77.03	-0.86	76.73	46.98	29.75																		2.21
Итого	672		2132.62	2156.83	-24.21																					62
Показания счетчиков на			М1.т										М2.т							М4.т		Ли.ч				
24.02.2017			52956.4										52968							1743.14		26592.9				
23.03.2017			54953,2										54983,2							1801,27		27232,9				

Период расчёта по среднему:

Количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему:

Гкал;  
куб. м;

Объём теплоносителя, рассчитанный по среднему:

Период расчёта по договору:

Период превышения t2:

Корректировка на температуру холодной воды:

**Итого по приборам учёта: Общ. = 61.95 ; с учетом корректировок: Общ. = 61.95 Гкал;**

**Итого по приборам учёта: 0,00 с учетом корректировок: 0,00 куб.м**

Ответственный за учет т/энергии от абонента: \_\_\_\_\_ / Пинягин О.Н. /

Инженер ОПУ района филиала "Энергосбыт" ГУП "ТЭК СПб" \_\_\_\_\_ /

### Акт за март 2017г.

Мы, нижеподписавшиеся: представитель энергоснабжающей организации ГУП "ТЭК СПб" \_\_\_\_\_ и представитель абонента ФГБОУ ВПО "СПбГПУ", по доверенности ООО "Эталон" Пинягин Олег Николаевич, расположенного по адресу: СПб, ул. Хлопина д.7, корп. 2, лит. А., составили настоящий акт в том, что за март 2017 года по договору теплоснабжения от 01.01.2007 г. № 4955.036.1. энергоснабжающая организация отпустила, а абонент принял тепловую энергию и теплоноситель в горячей воде в количестве:

Количество потребленной тепловой энергии: 61,95 Гкал.

Объём потреблённого теплоносителя: Куб. м.

Представитель абонента: \_\_\_\_\_ / Пинягин О.Н. /

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

**Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЗ за Апрель-2017**

Узел учета: Отопление  
Код УУТЗ: 11060  
Рассматривать совместно с УУТЗ:  
График: 15070

Договор: № 4955.036.1 от 14.01.97  
Телефон:  
Строит. адрес:  
Телефон: 591-68-66  
Схема подключения: завес., захр., 2-х трубная

Абонент: ФГАУ ВО "СПбГУ"  
Адрес: ул. Хлопина, д.7, корп.2, лит. А  
Обслуживающая организация: ООО "Тепломер-сервис"  
Источник кот. Гражданская

Установленные приборы:  
Тепловычислитель: СРТ-941 №688464  
Подощ.тр.(М1): расходомер: ПРЭМ-32 Слпш= 0.2  
Обратн.тр.(М2): расходомер: ПРЭМ-32 Слпш= 0.2  
Расчетный алгоритм: зима: Q=π1\*(h1-hвх)+π2\*(h2-hвх)

Часовые и суточные архивы в файлах: СРТ941-68464-с-0417.txt  
Приборы поверены до: 05.11.17 г.  
Режим (схема): 0  
Слпш=30  
Слпш=30

Термопреобр.: КТПР-05  
Термопреобр.: КТПР-05  
Преобр.давления:  
Преобр.давления:

Qот.=0,2871  
Qот.=86,13  
Qот.=0

Qтех.гв.=  
Qтех.гв.сп.=  
Qтех.гв.=

Qгвс.м.=  
Qгвс.м.=

Договорные нагрузки, Гкал/ч:  
Договорные нагрузки (ср. час), Гкал/ч:  
Договорные расходы (ср. сут), Т/сут:  
Фактическое потребление за предыдущий отчетный период: 0 Гкал

Дата	Тп	НС отоп	Учет теплоносителя (ТВ-1)				Учет ГВС (ТВ-2)				Контрольные данные				Среднее	Итого				
			М1, т	М2, т	дМ, т	Δt, °C	Δt, °C	Δt, °C	Δt, °C	Q отоп, Гкал	М3, т	М4, т	дМ, т	V3, м3			V4, м3	V (полн), м3	Qгвс.общ, Гкал	Qгвс.изл, Гкал
23.03.17	24.00		89,72	89,64	0,08	70,83	47,18	23,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24.03.17	24.00		81,38	81,33	0,05	70,53	45,78	24,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25.03.17	24.00		75,94	75,86	0,08	70,68	44,60	26,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
26.03.17	24.00		76,86	76,79	0,07	70,72	44,73	25,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
27.03.17	24.00		77,78	77,71	0,07	70,80	45,14	25,66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
28.03.17	24.00		80,32	80,25	0,07	71,08	45,66	25,41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
29.03.17	24.00		86,41	86,38	0,03	74,23	48,04	26,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30.03.17	24.00		86,65	86,58	0,07	73,93	47,93	26,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
31.03.17	24.00		88,38	88,35	0,03	73,90	48,22	25,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
02.04.17	24.00		87,82	87,83	-0,01	70,85	47,17	23,68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
03.04.17	24.00		85,96	85,97	-0,01	70,45	46,41	24,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
04.04.17	24.00		88,05	88,05	0,00	70,41	46,58	23,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
05.04.17	24.00		88,41	88,40	0,02	70,31	47,26	23,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
06.04.17	24.00		86,98	86,97	0,01	68,26	46,07	22,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
07.04.17	24.00		84,76	84,74	0,02	68,57	45,80	22,76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
08.04.17	24.00		77,77	77,78	-0,01	68,79	44,76	24,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
09.04.17	24.00		79,77	79,76	0,01	69,41	45,22	24,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10.04.17	24.00		81,41	81,41	0,01	69,02	45,88	23,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
11.04.17	24.00		80,67	80,68	0,00	69,06	46,17	22,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12.04.17	24.00		73,90	73,90	0,00	68,48	44,34	24,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
13.04.17	24.00		69,92	69,77	0,15	69,08	43,21	25,88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14.04.17	24.00		63,29	63,27	0,02	69,31	41,36	27,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15.04.17	24.00		65,24	65,18	0,05	73,83	43,59	30,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16.04.17	24.00		65,06	64,98	0,08	73,63	43,50	30,34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17.04.17	24.00		65,52	65,46	0,05	73,84	43,50	30,34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18.04.17	24.00		63,72	63,67	0,05	73,26	42,99	30,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19.04.17	24.00		63,48	63,43	0,05	73,72	43,10	30,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20.04.17	24.00		67,24	67,18	0,05	73,30	44,16	29,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21.04.17	24.00		67,26	67,21	0,05	73,57	44,61	28,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22.04.17	24.00		66,18	66,13	0,05	72,55	43,99	28,56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Среднее	24.00		77,51	77,47	0,04	71,29	45,33	25,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Итого	744.00		2402,82	2401,61	1,21															
Показаны счетчики на момент снятия данных			М1, т	М2, т	М3, т	М4, т	Qотоп., Гкал				Qгвс.м.				Тп, ч					
			07.04.2017 17:00:00	56259,16	56288,62		1833,62				1858,33				27603,93					
			20.04.2017 17:00:00	57178,95	57207,91										27915,93					

Период расчета по среднему:

0

час;

Количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему:

0

Гкал;

Объем теплоносителя, рассчитанный по среднему:

-

куб.м;

Период расчета по договору:

Период превышения t2:

Корректировка на температуру холодной воды:

- гр.С;

Гкал;

Итого по приборам учета:

62,05 с учетом корректировок:

62,05 Гкал;

Итого по приборам учета:

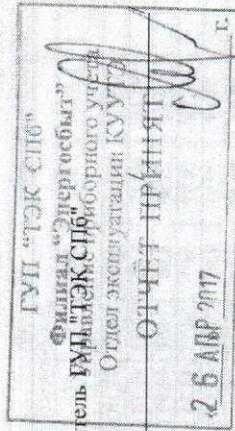
- с учетом корректировок:

- куб.м.;



Ответственный за учет тепловой энергии (подписант)

*Handwritten signature*



Представитель ГУП "ТЭК СПб"

Отдел эксплуатации КУУ

ОТЧЕТ ПРИНЯТ

26 АПР 2017

### АКТ

Апрель-2017

Мы, нижеподписавшиеся, представитель энергоснабжающей организации ГУП "ТЭК СПб" и представитель абонента ФГАОУ ВО "СПБУ" по доверенности ООО "Тепломер-сервис", расположенного по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Хлопина, д. 7, корп. 2, лит. А

составили настоящий акт в том, что за Апрель-2017 г. по договору теплоснабжения № 4955.036.1 от 14.01.97

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

**Количество потребленной тепловой энергии:**

62,05 Гкал

Представитель абонента

*Handwritten signature*



Представитель ГУП "ТЭК СПб"



Абонент: ФГАОВ "СПБТУ" Адрес: ул. Хлопина, д.7, корп.2, лит. А  
 Договор: № 4955.086.1 от 14.01.97 Телефон: 591-68-66  
 Обслуживающая организация: ООО "Тепломер-сервис" Источник: кот. Гражданская  
 Установленные приборы: Тепловычислитель: СПТ-941 №68464 Поддош.тр.(M1): расходомер: ПРЭМ-32 Gmin= 0,2  
 Обратн.тр.(M2): расходомер: ПРЭМ-32 Gmin= 0,2 Расчетный алгоритм: зима: Q=m\*(h1-hвх)-m2\*(h2-hвх) лето: Q=m\*(h1-hвх)-m2\*(h2-hвх)  
 Узел учета: Отопление Код УУТЭ: 11060 Рассматривать совместно с УУТЭ: График: 150/70  
 Телефон: Тхв= 0 гр.С  
 Приборы поверены до: 05.11.17 г. Преобр.давления: Преобр.давления:

Учет ГВС (ТВ-2)  
 Учет отопления (ТВ-1)  
 Qот.=0,2871 Qот.=86,13  
 Qтех.= Qтех.гв= Qтех.гвс.р= Qтех.гвс.м= Qтех.гвс.р= Qтех.гвс.м= Qтех.гвс.р= Qтех.гвс.м=

Дата	Тя ч	НС отоп	Учет отопления (ТВ-1)				Учет ГВС (ТВ-2)										Контрольные данные		Общие показатели								
			M1, т	M2, т	dM, т	h1, °C	h2, °C	dt, °C	P1, Гкал	P2, Гкал	Q отопл., Гкал	M3, т	M4, т	dM, т	V3, м3	V4, м3	dV (излив), м3	V (подп.), м3		t3, °C	t4, °C	Qтвс общ., Гкал	Qтвс изл., Гкал	Qтвс гвс., Гкал			
23.04.17	24,00		66,11	66,07	0,04	70,73	42,94	27,80	-	-	1,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24.04.17	24,00		67,68	67,63	0,05	70,97	43,42	27,55	-	-	1,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25.04.17	24,00		67,60	67,47	0,13	69,82	43,04	26,77	-	-	1,82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
26.04.17	24,00		65,08	64,76	0,32	67,35	45,87	21,48	-	-	1,42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
27.04.17	24,00		23,50	23,46	0,03	67,67	39,28	28,40	-	-	0,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
28.04.17	24,00		47,27	47,23	0,04	64,56	42,28	22,28	-	-	1,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
29.04.17	24,00		97,60	97,54	0,07	64,00	44,36	19,64	-	-	1,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30.04.17	24,00		102,32	102,25	0,08	64,36	45,44	18,91	-	-	1,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
01.05.17	24,00		100,66	100,58	0,08	64,02	45,18	18,83	-	-	1,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
02.05.17	24,00		84,37	84,32	0,05	64,04	44,11	19,93	-	-	1,54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
03.05.17	24,00		69,35	69,31	0,04	64,24	42,13	22,11	-	-	1,53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
04.05.17	24,00		69,37	69,33	0,04	63,68	41,74	21,94	-	-	1,53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
05.05.17	24,00		68,24	68,22	0,02	63,90	41,59	22,32	-	-	1,53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
06.05.17	24,00		68,99	68,96	0,02	64,08	41,94	22,13	-	-	1,53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
07.05.17	24,00		67,97	67,94	0,03	63,71	41,39	22,33	-	-	1,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
08.05.17	24,00		68,26	68,23	0,03	64,22	41,32	22,89	-	-	1,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
09.05.17	24,00		66,20	66,16	0,04	63,90	40,56	23,33	-	-	1,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10.05.17	24,00		66,75	66,71	0,04	63,87	40,36	23,52	-	-	1,58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
11.05.17	24,00		67,91	67,86	0,04	63,92	40,36	23,56	-	-	1,61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12.05.17	24,00		68,49	68,45	0,04	64,04	40,59	23,45	-	-	1,61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
13.05.17	24,00		69,09	69,05	0,04	64,28	41,23	23,05	-	-	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14.05.17	24,00		69,15	69,09	0,06	63,68	41,40	22,28	-	-	1,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15.05.17	24,00		68,64	68,60	0,04	63,28	41,60	21,68	-	-	1,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16.05.17	24,00		70,09	70,04	0,05	64,04	41,87	22,16	-	-	1,56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17.05.17	24,00		40,96	40,93	0,02	63,94	42,11	21,83	-	-	0,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18.05.17	24,00		0,00	0,00	0,00	22,09	20,52	1,57	-	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19.05.17	24,00		0,00	0,00	0,00	20,79	19,72	1,07	-	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20.05.17	24,00		0,00	0,00	0,00	20,36	19,07	1,29	-	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21.05.17	24,00		0,00	0,00	0,00	19,60	18,39	1,21	-	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22.05.17	24,00	16	0,00	0,90	-0,90	19,57	39,55	8	-	-	0,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Среднее	24,00		57,39	57,37	0,02	57,62	39,11	18,51	-	-	1,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ИТОГО	720,00		1721,63	1721,09	0,55			39,14																			
Показания счетчиков на момент снятия данных			M1, т	M2, т	M3, т	M4, т	Qотоп., Гкал	V3, м3	V4, м3	Qотоп., Гкал	Qтвс общ., Гкал	Qтвс изл., Гкал	Qтвс гвс., Гкал	Тит, ч													
22.05.2017 15:00:00			57398,16	57426,95			1864,6	1901,82		27994,93	28681,93																

Период расчета по среднему:

Количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему:

Объем теплоносителя, рассчитанный по среднему:

Период расчета по договору:

Период превышения I2:

0 час;

0 Гкал;

- куб.м;

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

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

Корректировка на температуру холодной воды:

Итого по приборам учета:

Итого по приборам учета:

- гр.С;

39,14 с учетом корректировок:

- с учетом корректировок:

- Гкал;

39,14 Гкал;

- куб.м.;

Представитель ГУП "ТЭК СПб"

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

## АКТ

Май-2017

Мы, нижеподписавшиеся, представитель энергоснабжающей организации ГУП "ТЭК СПб" и представитель абонента ФГАОУ ВО "СПбПУ" по доверенности ООО "Тепломер-сервис", расположенного по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Хлопина, д. 7, корп. 2, лит. А составили настоящий акт в том, что за Май-2017 г. по договору теплоснабжения № 4955.036.1 от 14.01.97 энергоснабжающая организация отсутствовала, а абонент принял тепловую энергию и теплоноситель в горячей воде в количестве:

**Количество потребленной тепловой энергии:**

**39,14 Гкал**

Представитель абонента

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

Представитель ГУП "ТЭК СПб"

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

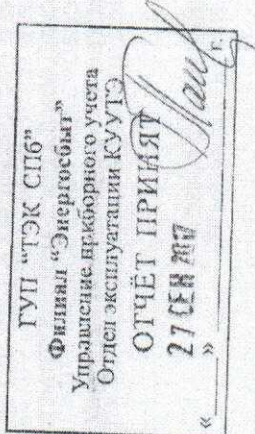
**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЗ за Сентябрь-2017**

Абонент: ФГАОУ ВО «СПбПУ»      Договор № 4955 036.1 от 14.01.97      Телефон:      Узел учета: Отопление  
 Адрес: ул. Хлопина, д.7, корп.2, лит. А      Строит. адрес:      Код УУТЗ: 11060  
 Обслуживающая организация: ООО «Тепломер-сервис»      Телефон: 591-68-68      Рассматривать совместно с УУТЗ:  
 Источник кот. Гражданская      Схема подключения: завис., закр., 2-х трубная      График: 150/70

Установленные приборы:      Часовые и суточные архивы в файлах: СПТ941-68464-ч-0917.ibt      СПТ941-68464-с-0917.ibt      Приборы поверены до: 05.11.17 г.      Тхв= 0 гр.С  
 Теплоучителитель: СПТ-941 №68464      Режим (схема): 0      Термопреобр.: КТПТР-05      Преобр. давления:  
 Подающ.тр.(M1)      расходомер: ПРЭМ-32      Gm1p= 0,2      Gmax=30      Термопреобр.: КТПТР-05      Преобр. давления:  
 Обратн.тр.(M2)      расходомер: ПРЭМ-32      Gm1p= 0,2      Gmax=30      лето:  
 Расчетный алгоритм:      зима: Q=m1\*(t1-tухв)-m2\*(t2-tухв)  
 Qот=0,2871      Qухв=      Qгвс=      Qгвс.сп.=      Qгвс.м=

Договорные нагрузки (ср. час), Гкал/ч:      Qухв.т=      Qухв.сп.=      Qухв.м=      Qгвс.т=      Qгвс.сп.=      Qгвс.м=      Qгвс.т=      Qгвс.сп.=      Qгвс.м=      Qгвс.т=      Qгвс.сп.=      Qгвс.м=      Qгвс.т=      Qгвс.сп.=      Qгвс.м=

Дата	Т <sub>в</sub> °C	Т <sub>с</sub> °C	Учет отопл. (ТВ-1)		Учет ГВС (ТВ-2)				Учет ГВС (ТВ-2)		Контрольные данные				Среднее значение																
			М1	М2	М3	М4	М3	М4	М3	М4	М3	М4	Т3	Т4		Qухв.т	Qухв.сп.	Qухв.м.	Qгвс.т	Qгвс.сп.	Qгвс.м.										
20.09.17	24,00			43,86	0,08	67,57	41,08	26,49	1,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
21.09.17	24,00			61,19	-0,02	65,41	40,63	24,78	1,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
22.09.17	24,00			44,18	44,23	-0,06	61,72	35,74	25,98	1,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Среднее	24,00			49,74	49,74	0,00	64,90	39,15	25,75	1,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого	72,00			149,22	149,22	0,00	149,22	0,00	3,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Показания счетчиков на момент снятия данных															Дата, время				Итого, Гкал												
															18.09.2017 18:00:00				16,26												
															23.09.2017 13:00:00				21,37												
																			1010,08												
																			1125,08												



Период расчета по среднему:

Количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему:

Объем теплоносителя, рассчитанный по среднему:

Период расчета по договору:

Период превышения t2:

0 час;  
0 Гкал;  
- куб. м;

Корректировка на температуру холодной воды:

Итого по приборам учета:

Итого по приборам учета:

- гр.С;

3,84 с учетом корректировок:

- с учетом корректировок:

- Гкал;

3,84 Гкал;

- куб. м.;

ООО «ТЕПЛОМЕР- ДЛ

Сервисный за учет тепловой энергии (от абонента)

ИНЖЕНЕР ОТДЕЛА  
ПРИБОРНОГО УЧЕТА СМИРНОВА В. М.



Представитель ГУП "ТЭК СПб"

### АКТ

Сентябрь-2017

Мы, нижеподписавшиеся, представитель энергоснабжающей организации ГУП "ТЭК СПб" и представитель абонента ФГАОУ ВО "СПбПУ" по доверенности ООО "Тепломер-сервис", расположенного по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Хлопина, д. 7, корп. 2, лит. А составили настоящий акт в том, что за Сентябрь-2017 г. по договору теплоснабжения № 4955.036.1 от 14.01.97 энергоснабжающая организация отпустила, а абонент принял тепловую энергию и теплоноситель в горячей воде в количестве:

**Количество потребленной тепловой энергии:**

3,84 Гкал

Представитель абонента

ООО «ТЕПЛОМЕР- СЕРВИС»

ИНЖЕНЕР ОТДЕЛА  
ПРИБОРНОГО УЧЕТА СМИРНОВА В. М.



Представитель ГУП "ТЭК СПб"



Период расчета по среднему:

Количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему:

Объем теплоносителя, рассчитанный по среднему:

Период расчета по договору:

Период превышения I2:

0 час;

0 Гкал;

- куб.м;

Корректировка на температуру холодной воды:

Итого по приборам учета:

Итого по приборам учета:

- гр.С;

с учетом корректировок:

с учетом корректировок:

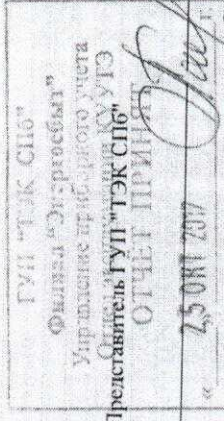
Гкал;

46,09 Гкал;

куб.м;



ООО «ТЭПЛОМЕР- СЕРВИС» Для АКТОВ и ОТЧЕТОВ энергоснабжающей организации за учет приборов учета  
ИНЖЕНЕР ОТДЕЛА ПРИБОРНОГО УЧЕТА СМИРНОВ А.М.



### АКТ

Октябрь-2017

Мы, нижеподписавшиеся, представитель энергоснабжающей организации ГУП "ТЭК СПб" и представитель абонента ФГАОУ ВО "СПбГУ" по доверенности ООО "Тепломер-сервис", расположенного по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Хлопина, д. 7, корп. 2, лит. А

составили настоящий акт в том, что за Октябрь-2017 г. по договору теплоснабжения № 4955.036.1 от 14.01.97 энергоснабжающая организация отпустила, а абонент принял тепловую энергию и теплоноситель в количестве:

**Количество потребленной тепловой энергии:** 46,09 Гкал

Представитель абонента



ООО «ТЭПЛОМЕР- СЕРВИС» Для АКТОВ и ОТЧЕТОВ  
ИНЖЕНЕР ОТДЕЛА ПРИБОРНОГО УЧЕТА СМИРНОВ А.М.

Представитель ГУП "ТЭК СПб"



Период расчета по среднему:

0

час;

Количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему:

0

Гкал;

Объем теплоносителя, рассчитанный по среднему:

-

куб.м;

Период расчета по договору:

Период превышения I2:

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

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

Корректировка на температуру холодной воды:

- гр.С;

- Гкал;

Итого по приборам учета:

с учетом корректировок:

64,86

Гкал;

Итого по приборам учета:

с учетом корректировок:

- куб.м.;

Представитель ГУП "ТЭК СПб"

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

## АКТ

Мы, нижеподписавшиеся, представитель энергоснабжающей организации ГУП "ТЭК СПб" и представитель абонента ФГАОУ ВО "СПБПУ" по доверенности ООО "Тепломер-сервис", расположенного по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Хлопина, д. 7, корп. 2, лит. А

составили настоящий акт в том, что за Ноябрь-2017 г. по договору теплоснабжения № 4955.036.1 от 14.01.97 энергоснабжающая организация отпустила, а абонент принял тепловую энергию и теплоноситель в горячей воде в количестве:

**Количество потребленной тепловой энергии:** **64,86 Гкал**

Представитель абонента

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

Представитель ГУП "ТЭК СПб"

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

Ноябрь-2017





Период расчета по среднему:  
 Количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему:  
 Объем теплоносителя, рассчитанный по среднему:  
 Период расчета по договору:  
 Период превышения 12:

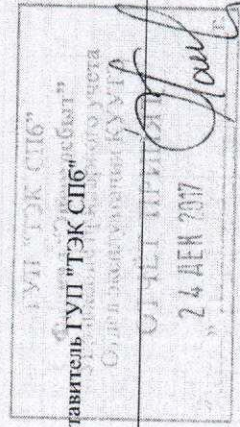
0,53 час;  
 0,05 Гкал;  
 - куб. м;  
 - гр.С;  
 70,96 с учетом корректировок;  
 - с учетом корректировок;

Корректировка на температуру холодной воды:  
 Итого по приборам учета:  
 Итого по приборам учета:

- Гкал;  
 71,01 Гкал;  
 - куб. м;



ООО «Тепломер-сервис» за учет тепловой энергии  
 ДИЯ АКТОВ  
 СЕРВИС  
 ИНЖЕНЕР ОТДЕЛА  
 ПРИБОРНОГО УЧЕТА  
 Смирнова М.



**АКТ**

Мы, нижеподписавшиеся, представитель энергоснабжающей организации ГУП "ТЭК СПб" и представитель абонента ФГАУ ВО "СПбПУ" по доверенности ООО "Тепломер-сервис", расположенного по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Хлопина, д. 7, корп. 2, лит. А составили настоящий акт в том, что за Декабрь-2017 г. по договору теплоснабжения № 4955.036.1 от 14.01.97 энергоснабжающая организация отпустила, а абонент принял тепловую энергию и теплоноситель в горячей воде в количестве:



ООО «ТЕПЛОМЕР-СЕРВИС» Гкал  
 ДИЯ АКТОВ  
 ИНЖЕНЕР ОТДЕЛА  
 ПРИБОРНОГО УЧЕТА  
 Смирнова М.

Представитель абонента

Представитель ГУП "ТЭК СПб"

Декабрь-2017