

## Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за ноябрь 2015 года

Потребитель: ЗАО "Петровский строитель"

Адрес: ул. Планерная д.63 корп.1 (Жилая часть)

Строительный адрес: ул. Планерная, д.63, к.3, лит.А уч.1

Договор: 2541.34.037.2 от 01.02.2015

Телефон: 8-921-557-38-95 Тепловычислитель СПТ943.1;

идентификатор ИД=19669 Канал ТВ1 Отопление; Схема учета СП=0;

Приборы поверены до: 15.07.2017

Дата	Ти ч	НС	Учет (ТВ-1)									Учет (ТВ-2)							Контрольные					
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	dM	T <sub>1</sub>	T <sub>2</sub>	ΔT	P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>	Qотоп.	M <sub>3</sub>	M <sub>4</sub>	dM	V <sub>3</sub>	V <sub>4</sub>	dV (излив)	V <sub>подп.</sub>	T <sub>3</sub>	T <sub>4</sub>	Qгвс	Qгвс изл.	Qтех гвс	Qобщ.
			т	т	т	°C	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	т	т	т	м3	м3	м3	м3	°C	°C	Гкал	Гкал	Гкал	Гкал
24.10.15	24,00	*	673,26	673,94	-0,68	60,35	40,30	20,06	7,2	4,9	13,50													13,50
25.10.15	24,00	*	611,70	612,33	-0,63	60,21	38,94	21,28	7,2	4,9	13,01													13,01
26.10.15	24,00	*	624,85	625,04	-0,19	60,32	39,30	21,02	7,2	4,9	13,15													13,15
27.10.15	24,00	*	921,44	922,67	-1,23	60,21	42,75	17,46	7,2	4,9	16,08													16,08
28.10.15	24,00	*	1006,82	1008,22	-1,39	60,34	43,47	16,86	7,2	4,9	16,96													16,96
29.10.15	24,00	*	1012,14	1013,55	-1,41	60,31	43,48	16,84	7,2	4,9	17,02													17,02
30.10.15	24,00	*	992,19	993,52	-1,33	60,34	43,23	17,11	7,2	4,9	16,95													16,95
31.10.15	24,00	*	974,42	975,78	-1,36	60,38	42,87	17,51	7,2	4,9	17,04													17,04
01.11.15	24,00	*	750,96	751,86	-0,90	60,34	40,91	19,43	7,2	4,9	14,58													14,58
02.11.15	24,00	*	504,20	504,62	-0,42	60,19	37,12	23,07	7,2	4,9	11,63													11,63
03.11.15	24,00	*	501,85	502,26	-0,41	60,00	37,02	22,98	7,2	4,9	11,53													11,53
04.11.15	24,00	*	530,24	530,76	-0,52	60,44	37,74	22,70	7,2	4,9	12,04													12,04
05.11.15	24,00	*	893,66	894,92	-1,26	60,18	42,46	17,73	7,2	4,9	15,82													15,82
06.11.15	24,00	*	980,44	981,81	-1,38	60,32	43,21	17,12	7,2	4,9	16,76													16,76
07.11.15	24,00	*	927,08	928,29	-1,21	60,41	42,58	17,83	7,2	4,9	16,52													16,52
08.11.15	24,00	*	982,42	983,75	-1,33	60,30	43,04	17,26	7,2	4,9	16,93													16,93
09.11.15	24,00	*	962,35	963,61	-1,26	60,35	43,02	17,33	7,2	4,9	16,67													16,67
10.11.15	24,00	*	916,74	917,86	-1,12	60,15	42,63	17,52	7,2	4,9	16,05													16,05
11.11.15	24,00	*	961,31	962,62	-1,31	60,31	43,23	17,08	7,2	4,9	16,40													16,40
12.11.15	24,00	*	985,29	986,69	-1,40	59,92	43,27	16,65	7,2	4,9	16,38													16,38
13.11.15	24,00	*	974,52	976,04	-1,52	49,27	37,79	11,48	7,2	4,9	11,11													11,11
14.11.15	24,00	*	984,92	986,43	-1,51	60,02	42,29	17,73	7,2	4,9	17,44													17,44
15.11.15	24,00	*	968,59	969,91	-1,33	60,69	42,90	17,79	7,2	4,9	17,21													17,21
16.11.15	24,00	*	1010,77	1012,21	-1,44	60,92	43,32	17,60	7,2	4,9	17,76													17,76
17.11.15	24,00	*	1020,05	1021,26	-1,21	61,02	43,33	17,68	7,2	4,9	18,03													18,03
18.11.15	24,00	*	982,32	982,85	-0,53	61,39	43,33	18,06	7,2	4,9	17,76													17,76
19.11.15	24,00	*	998,69	999,97	-1,28	64,02	44,95	19,08	7,2	4,9	19,04													19,04
20.11.15	24,00	*	944,36	945,53	-1,17	63,63	44,39	19,24	7,2	4,9	18,15													18,15
21.11.15	24,00	*	1005,05	1006,37	-1,32	63,53	45,03	18,50	7,2	4,9	18,57													18,57
22.11.15	24,00	*	1006,52	1007,77	-1,25	63,90	44,99	18,90	7,2	4,9	19,01													19,01
23.11.15	24,00	*	1000,70	1001,90	-1,21	64,01	44,98	19,03	7,2	4,9	19,03													19,03
Среднее	24		890,64	891,75	-1,11	60,57	42,19	18,06	7,2	4,9	16,07													16,07
Итого	744	*	27609,84	27644,35	-34,51						498,11													498,11

Дата, время	M1,т	M2,т	M3,т	M4,т	Q, Гкал	Ти, ч
24.11.2015 6:00:00	400475,9	399380,1	166300,2	96365,71	8523,69	20152,4
24.10.2015 1:00:00	372654,5	371524	159290,7	92632,16	8021,03	19403,4

Период расчета по среднему:

количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему:

Гкал

объем теплоносителя, рассчитанный по среднему

куб.м.

Период расчета по договору:

Период превышения t2:

Корректировка на температуру холодной воды Tхв=

Гкал

Итого по приборам учета: с учетом корректировок

498,11

Гкал

Итого по приборам учета: с учетом корректировок

куб.м.

Представитель УПП Департамента по работе с абонентами ГУП "ТЭК СПб" \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

Ответственный за учет тепловой энергии от абонента \_\_\_\_\_ / Лешин А.В. /

**Акт**  
**ноябрь 2015 года**

Мы, нижеподписавшиеся, представитель УПП Департамента по работе с абонентами ГУП "ТЭК СПб" \_\_\_\_\_ и представитель абонента ЗАО "Петровский строитель", по доверенности ООО "ЭнергоСтройСоюз", инженер Лешин А.В., расположенного по адресу ул. Планерная д.63 корп.1 (Жилая часть Отопление) составили настоящий акт в том, что за ноябрь месяц 2015 по договору теплоснабжения № 2541.34.037.2 от 01.02.2015 энергоснабжающая организация отпустила, а абонент принял тепловую энергию и теплоноситель в горячей воде в количестве:

Количество потреблённой тепловой энергии = 498.11 Гкал

Объём потреблённого теплоносителя = куб.м.

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / Лешин А.В. /

Представитель УПП Департамента по работе с абонентами ГУП "ТЭК СПб" \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

## Отчет о теплоснабжении по приборам УУЭ за ноябрь 2015 года

Потребитель: ЗАО "Петровский строитель"

Адрес: ул. Планерная д.63 корп.1 (Жилая часть)

Телефон: 8-921-557-38-95 Тепловычислитель СПТ943.1;

Строительный адрес: ул. Планерная, д.63, к.3, лит.А уч.1

идентификатор ИД=19669 Канал ТВ2 ГВС; Схема учета СП=0;

Договор: 2541.34.037.2 от 01.02.2015

Приборы поверены до: 15.07.2017

Дата	Ти ч	НС	Учет (ТВ-1)							Учет (ТВ-2)							Контрольные данные							
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	dM	T <sub>1</sub>	T <sub>2</sub>	ΔT	Qотоп.	P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	M <sub>4</sub>	dM	V <sub>3</sub>	V <sub>4</sub>	dV (излив)	V <sub>подп.</sub>	T <sub>3</sub>	T <sub>4</sub>	Qгвс	Qгвс изл.	Qтех гвс	Qобщ.
			т	т	т	°C	°C	°C	Гкал	кг/см2	кг/см2	т	т	т	м3	м3	м3	м3	°C	°C	Гкал	Гкал	Гкал	Гкал
24.10.15	24,00	-								6,3	6,0	231,03	127,29	103,75	235,80	128,42	107,38		66,85	43,26	9,95	6,94	3,01	9,95
25.10.15	24,00	-								6,3	6,0	245,84	127,03	118,81	250,91	128,18	122,73		66,86	43,61	10,91	7,94	2,96	10,91
26.10.15	24,00	-								6,4	6,0	228,58	127,58	101,00	233,29	128,72	104,57		66,82	43,44	9,74	6,75	2,99	9,74
27.10.15	24,00	-								6,4	6,1	226,17	124,43	101,74	230,77	125,53	105,24		66,42	43,12	9,66	6,76	2,91	9,66
28.10.15	24,00	-								6,4	6,1	222,37	120,70	101,67	226,84	121,74	105,10		65,99	42,62	9,54	6,71	2,83	9,54
29.10.15	24,00	-								6,4	6,1	215,66	115,14	100,51	219,82	116,08	103,74		64,53	41,32	9,17	6,49	2,68	9,17
30.10.15	24,00	-								6,4	6,1	217,63	119,94	97,69	221,94	120,93	101,01		65,44	41,74	9,24	6,39	2,85	9,24
31.10.15	24,00	-								6,3	6,0	233,48	122,96	110,51	238,28	124,03	114,24		66,79	42,78	10,34	7,38	2,96	10,34
01.11.15	24,00	-								6,3	6,0	238,87	126,64	112,23	243,85	127,78	116,06		67,26	43,62	10,55	7,55	3,00	10,55
02.11.15	24,00	-								6,4	6,0	224,26	125,53	98,73	228,74	126,60	102,14		65,78	42,32	9,45	6,49	2,95	9,45
03.11.15	24,00	-								6,4	6,1	219,25	122,22	97,03	223,49	123,25	100,24		64,58	42,02	9,03	6,27	2,76	9,03
04.11.15	24,00	-								6,3	6,0	235,85	131,10	104,75	240,90	132,30	108,59		68,23	43,94	10,34	7,15	3,19	10,34
05.11.15	24,00	-								6,4	6,1	217,36	121,57	95,80	221,67	122,60	99,07		65,43	42,28	9,09	6,27	2,82	9,09
06.11.15	24,00	-								6,4	6,1	217,72	121,09	96,63	222,06	122,11	99,96		65,67	42,02	9,22	6,35	2,87	9,22
07.11.15	24,00	-								6,4	6,0	232,33	125,43	106,90	237,21	126,53	110,67		67,50	43,06	10,29	7,22	3,07	10,29
08.11.15	24,00	-								6,3	6,0	242,10	122,58	119,52	247,06	123,66	123,40		66,66	43,15	10,86	7,97	2,89	10,86
09.11.15	24,00	-								6,4	6,1	224,41	122,05	102,36	229,01	123,10	105,91		66,61	42,58	9,76	6,82	2,94	9,76
10.11.15	24,00	-								6,4	6,1	220,57	118,96	101,61	224,96	119,96	104,99		65,58	42,07	9,47	6,66	2,81	9,47
11.11.15	24,00	-								6,4	6,1	223,62	120,25	103,36	228,15	121,29	106,86		66,25	42,49	9,71	6,85	2,86	9,71
12.11.15	24,00	-								6,3	6,1	221,39	116,53	104,86	225,73	117,51	108,22		65,11	42,07	9,52	6,83	2,69	9,52
13.11.15	24,00	-								6,3	6,0	219,68	119,55	100,14	223,01	120,40	102,61		55,99	38,67	7,67	5,61	2,07	7,67
14.11.15	24,00	-								6,4	6,1	222,47	110,33	112,13	226,74	111,21	115,53		64,39	40,92	9,82	7,22	2,60	9,82
15.11.15	24,00	-								6,3	6,0	238,44	113,69	124,76	243,22	114,67	128,55		65,86	42,56	10,88	8,22	2,66	10,88
16.11.15	24,00	-								6,4	6,1	214,23	109,24	105,00	218,57	110,13	108,44		66,21	41,51	9,66	6,95	2,71	9,66
17.11.15	24,00	-								6,4	6,1	216,63	110,37	106,26	220,97	111,28	109,69		65,92	41,75	9,68	7,00	2,68	9,68
18.11.15	24,00	-								6,4	6,1	221,38	113,77	107,62	225,90	114,71	111,19		66,47	41,64	9,99	7,15	2,83	9,99
19.11.15	24,00	-								6,4	6,1	218,67	116,53	102,14	223,44	117,54	105,90		68,96	42,80	10,10	7,04	3,06	10,10
20.11.15	24,00	-								6,4	6,1	211,74	115,11	96,63	216,27	116,10	100,17		68,21	42,60	9,55	6,59	2,96	9,55
21.11.15	24,00	-								6,4	6,1	219,03	111,36	107,68	223,69	112,33	111,36		67,95	42,81	10,13	7,32	2,81	10,13
22.11.15	24,00	-								6,3	6,0	235,14	113,42	121,73	240,29	114,45	125,84		69,05	43,77	11,28	8,41	2,88	11,28
23.11.15	24,00	-								6,4	6,1	219,40	116,65	102,75	224,26	117,69	106,57		69,45	43,15	10,21	7,14	3,08	10,21
Среднее	24,00	-								6,4	6,1	225,01	119,65	105,36	229,57	120,67	108,90		66,22	42,44	9,83	6,98	2,85	9,83
Итого	744	-										6975,30	3709,02	3266,27	7116,79	3740,81	3375,98				304,81	216,41	88,40	304,81

### Показания счетчиков на момент снятия данных

Дата, время	M1, т	M2, т	M3, т	M4, т	Q, Гкал	Ти, ч
24.11.2015 6:00:00	400475,9	399380,1	166300,2	96365,71	8523,69	20152,4
24.10.2015 1:00:00	372654,5	371524	159290,7	92632,16	8021,03	19403,4

Период расчета по среднему:

количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему:

объем теплоносителя, рассчитанный по среднему

Период расчета по договору:

Период превышения t2:

Корректировка на температуру холодной воды Tхв=5.9

Итого по приборам учета: с учетом корректировок Qобщ =

Итого по приборам учета: с учетом корректировок Qизл =

Итого по приборам учета: с учетом корректировок

Гкал

куб.м.

19,27

Гкал

285,54

Гкал

197,14

Гкал

3375,98

куб.м.

Представитель УПП Департамента по работе с абонентами ГУП "ТЭК СПб" \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

Ответственный за учет тепловой энергии от абонента \_\_\_\_\_ / Лешин А.В. /

**Акт**  
**ноябрь 2015 года**

Мы, нижеподписавшиеся, представитель УПП Департамента по работе с абонентами ГУП "ТЭК СПб" \_\_\_\_\_ и представитель абонента ЗАО "Петровский строитель", по доверенности ООО "ЭнергоСтройСоюз", инженер Лешин А.В., расположенного по адресу ул. Планерная д.63 корп.1 (Жилая часть ГВС) составили настоящий акт в том, что за ноябрь месяц 2015 по договору теплоснабжения № 2541.34.037.2 от 01.02.2015 энергоснабжающая организация отпустила, а абонент принял тепловую энергию и теплоноситель в горячей воде в количестве:

Количество потреблённой тепловой энергии Qобщ = 285.54 Гкал

Количество потреблённой тепловой энергии Qизл = 197.14 Гкал

Объём потреблённого теплоносителя = 3375.98 куб.м.

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / Лешин А.В. /

Представитель УПП Департамента по работе с абонентами ГУП "ТЭК СПб" \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

## Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за ноябрь 2015 года

Потребитель: ЗАО "Петровский строитель"

Адрес: ул. Планерная д.63 корп.1 (Встроенная часть)

Строительный адрес: ул. Планерная, д.63, к.3, лит.А уч.1

Договор: 2541.34.037.2 от 01.02.2015

Телефон: 8-921-557-38-95 Тепловычислитель СПТ943.2;

идентификатор ИД=20002

Канал ТВ1 Отопление;

Схема учета СП=0;

Приборы поверены до: 18.07.2017

Дата	Ти ч	НС	Учет (ТВ-1)									Учет (ТВ-2)								Контрольные					
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	dM	T <sub>1</sub>	T <sub>2</sub>	ΔT	P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>	Qотоп.	M <sub>3</sub>	M <sub>4</sub>	dM	V <sub>3</sub>	V <sub>4</sub>	dV (излив)	Vподп.	T <sub>3</sub>	T <sub>4</sub>	Qгвс	Qгвс изл.	Qтех гвс	Qобщ.	
			т	т	т	°C	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	т	т	т	м3	м3	м3	м3	°C	°C	Гкал	Гкал	Гкал	Гкал	
24.10.15	24,00	-	88,52	86,72	1,80	60,21	41,62	18,60	7,2	4,9	1,72														1,72
25.10.15	24,00	-	83,78	82,08	1,70	60,06	41,19	18,87	7,2	4,9	1,65														1,65
26.10.15	24,00	-	83,43	81,73	1,70	60,17	41,26	18,90	7,2	4,9	1,65														1,65
27.10.15	24,00	-	88,74	86,95	1,79	60,08	41,65	18,42	7,2	4,9	1,71														1,71
28.10.15	24,00	-	89,84	88,01	1,83	60,18	41,48	18,70	7,2	4,9	1,76														1,76
29.10.15	24,00	-	90,00	88,17	1,83	60,16	41,28	18,88	7,2	4,9	1,78														1,78
30.10.15	24,00	-	89,27	87,46	1,81	60,19	41,29	18,90	7,2	4,9	1,77														1,77
31.10.15	24,00	-	89,48	87,65	1,83	60,23	41,02	19,21	7,2	4,9	1,80														1,80
01.11.15	24,00	-	88,52	86,71	1,81	60,23	41,27	18,96	7,2	4,9	1,76														1,76
02.11.15	24,00	-	83,61	81,92	1,69	60,06	40,90	19,16	7,2	4,9	1,68														1,68
03.11.15	24,00	-	83,71	82,00	1,70	59,84	41,20	18,65	7,2	4,9	1,63														1,63
04.11.15	24,00	-	77,25	75,68	1,57	60,30	40,94	19,36	7,2	4,9	1,56														1,56
05.11.15	24,00	-	85,88	84,13	1,74	60,04	41,65	18,39	7,2	4,9	1,66														1,66
06.11.15	24,00	-	88,56	86,75	1,81	60,18	41,63	18,55	7,2	4,9	1,72														1,72
07.11.15	24,00	-	89,15	87,33	1,82	60,27	41,57	18,70	7,2	4,9	1,75														1,75
08.11.15	24,00	-	91,03	89,17	1,86	60,16	41,65	18,51	7,2	4,9	1,77														1,77
09.11.15	24,00	-	90,25	88,40	1,85	60,22	41,71	18,51	7,2	4,9	1,75														1,75
10.11.15	24,00	-	90,60	88,75	1,85	60,01	41,76	18,25	7,2	4,9	1,73														1,73
11.11.15	24,00	-	89,33	87,50	1,83	60,17	41,77	18,41	7,2	4,9	1,72														1,72
12.11.15	24,00	-	89,09	87,27	1,82	59,78	41,55	18,23	7,2	4,9	1,70														1,70
13.11.15	24,00	*	85,46	83,79	1,67	48,67	35,87	12,80	7,2	4,9	1,15														1,15
14.11.15	24,00	-	90,03	88,17	1,86	59,82	40,77	19,05	7,2	4,9	1,79														1,79
15.11.15	24,00	-	90,13	88,27	1,87	60,55	41,42	19,13	7,2	4,9	1,81														1,81
16.11.15	24,00	*	88,14	86,33	1,81	60,76	41,05	19,71	7,2	4,9	1,82														1,82
17.11.15	24,00	-	90,94	89,06	1,88	60,88	41,07	19,80	7,2	4,9	1,88														1,88
18.11.15	24,00	-	90,18	88,31	1,87	61,25	41,29	19,96	7,2	4,9	1,88														1,88
19.11.15	24,00	-	90,58	88,69	1,89	63,88	42,79	21,09	7,2	4,9	2,00														2,00
20.11.15	24,00	-	90,54	88,66	1,88	63,50	43,02	20,48	7,2	4,9	1,94														1,94
21.11.15	24,00	-	90,34	88,47	1,87	63,38	43,04	20,34	7,2	4,9	1,92														1,92
22.11.15	24,00	-	90,05	88,18	1,87	63,74	42,79	20,96	7,2	4,9	1,97														1,97
23.11.15	24,00	-	89,90	88,03	1,87	63,86	42,73	21,13	7,2	4,9	1,98														1,98
Среднее	24		88,27	86,46	1,81	60,41	41,43	19	7,2	4,9	1,76														1,76
Итого	744	*	2736,29	2680,32	55,97						54,41														54,41

Дата, время	M1,т	M2,т	M3,т	M4,т	Q, Гкал	Ти, ч
24.11.2015 6:00:00	34473,1	33818,7	8949,7	8168,53	896,79	20151,3
24.10.2015 1:00:00	31718,3	31120,3	8437,3	7709,02	841,92	19402,3

Период расчета по среднему:

количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему:

Гкал

объем теплоносителя, рассчитанный по среднему

куб.м.

Период расчета по договору:

Период превышения t2:

Корректировка на температуру холодной воды Tхв=

Гкал

Итого по приборам учета: с учетом корректировок

54,41

Гкал

Итого по приборам учета: с учетом корректировок

куб.м.

Представитель УПП Департамента по работе с абонентами ГУП "ТЭК СПб" \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

Ответственный за учет тепловой энергии от абонента \_\_\_\_\_ / Лешин А.В. /

**Акт**  
**ноябрь 2015 года**

Мы, нижеподписавшиеся, представитель УПП Департамента по работе с абонентами ГУП "ТЭК СПб" \_\_\_\_\_ и представитель абонента ЗАО "Петровский строитель", по доверенности ООО "ЭнергоСтройСоюз", инженер Лешин А.В., расположенного по адресу ул. Планерная д.63 корп.1 (Встроенная часть Отопление) составили настоящий акт в том, что за ноябрь месяц 2015 по договору теплоснабжения № 2541.34.037.2 от 01.02.2015 энергоснабжающая организация отпустила, а абонент принял тепловую энергию и теплоноситель в горячей воде в количестве:

Количество потреблённой тепловой энергии = 54.41 Гкал

Объём потреблённого теплоносителя = куб.м.

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / Лешин А.В. /

Представитель УПП Департамента по работе с абонентами ГУП "ТЭК СПб" \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

## Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за ноябрь 2015 года

Потребитель: ЗАО "Петровский строитель"

Адрес: ул. Планерная д.63 корп.1 (Встроенная часть)

Строительный адрес: ул. Планерная, д.63, к.3, лит.А уч.1

Договор: 2541.34.037.2 от 01.02.2015

Телефон: 8-921-557-38-95 Тепловычислитель СПТ943.2;

идентификатор ИД=20002 Канал ТВ2 ГВС; Схема учета СП=0;

Приборы поверены до: 18.07.2017

Дата	Ти ч	НС	Учет (ТВ-1)							Учет (ТВ-2)										Контрольные данные				
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	dM	T <sub>1</sub>	T <sub>2</sub>	ΔT	Qотоп.	P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	M <sub>4</sub>	dM	V <sub>3</sub>	V <sub>4</sub>	dV (излив)	V <sub>подп.</sub>	T <sub>3</sub>	T <sub>4</sub>	Qгвс	Qгвс изл.	Qтех гвс	Qобщ.
			т	т	т	°C	°C	°C	Гкал	кг/см2	кг/см2	т	т	т	м3	м3	м3	м3	°C	°C	Гкал	Гкал	Гкал	Гкал
24.10.15	24,00	-								5,8	5,0	16,86	15,11	1,76	17,21	15,30	1,91		66,51	51,47	0,34	0,12	0,23	0,34
25.10.15	24,00	-								5,8	5,0	16,43	15,02	1,41	16,76	15,21	1,56		66,48	51,36	0,32	0,09	0,23	0,32
26.10.15	24,00	-								5,8	5,0	16,69	15,33	1,37	17,04	15,52	1,51		66,56	51,65	0,32	0,09	0,23	0,32
27.10.15	24,00	-								5,8	5,0	16,45	15,27	1,18	16,78	15,46	1,33		66,11	51,31	0,31	0,08	0,23	0,31
28.10.15	24,00	-								5,8	5,0	17,00	15,13	1,87	17,34	15,32	2,02		65,73	50,82	0,35	0,12	0,23	0,35
29.10.15	24,00	-								5,8	5,0	16,65	15,29	1,37	16,97	15,47	1,50		64,14	49,74	0,31	0,09	0,22	0,31
30.10.15	24,00	-								5,8	5,0	17,14	15,29	1,85	17,48	15,48	2,00		65,16	50,42	0,35	0,12	0,23	0,35
31.10.15	24,00	-								5,8	5,0	16,63	15,21	1,42	16,96	15,40	1,57		66,42	50,83	0,33	0,09	0,24	0,33
01.11.15	24,00	-								5,8	5,0	16,81	15,03	1,77	17,15	15,22	1,93		66,60	51,11	0,35	0,12	0,23	0,35
02.11.15	24,00	-								5,8	5,0	16,68	15,24	1,44	17,01	15,43	1,59		65,31	50,56	0,32	0,09	0,23	0,32
03.11.15	24,00	-								5,8	5,0	16,88	15,21	1,67	17,20	15,39	1,81		64,16	50,01	0,32	0,11	0,22	0,32
04.11.15	24,00	-								5,8	5,0	16,34	14,68	1,66	16,69	14,87	1,82		67,89	51,93	0,35	0,11	0,23	0,35
05.11.15	24,00	-								5,8	5,0	16,77	14,91	1,86	17,10	15,09	2,00		65,18	50,66	0,34	0,12	0,22	0,34
06.11.15	24,00	-								5,8	5,0	16,73	15,13	1,59	17,06	15,32	1,74		65,44	50,75	0,33	0,10	0,22	0,33
07.11.15	24,00	-								5,8	5,0	16,53	14,79	1,74	16,87	14,98	1,89		67,06	51,37	0,35	0,12	0,23	0,35
08.11.15	24,00	-								5,8	5,0	16,55	14,57	1,98	16,89	14,75	2,13		66,24	50,71	0,36	0,13	0,23	0,36
09.11.15	24,00	-								5,8	5,0	16,47	14,73	1,74	16,80	14,91	1,89		66,19	50,88	0,34	0,12	0,23	0,34
10.11.15	24,00	-								5,8	5,0	16,10	14,89	1,21	16,41	15,07	1,35		65,21	50,46	0,30	0,08	0,22	0,30
11.11.15	24,00	-								5,8	5,0	16,47	14,57	1,89	16,80	14,75	2,05		65,96	50,73	0,35	0,12	0,22	0,35
12.11.15	24,00	-								5,8	5,0	15,92	14,40	1,52	16,22	14,57	1,65		64,77	50,04	0,31	0,10	0,21	0,31
13.11.15	24,00	-								5,8	5,0	16,94	14,59	2,35	17,19	14,73	2,46		55,69	45,02	0,29	0,13	0,16	0,29
14.11.15	24,00	*								5,8	5,0	16,76	14,76	1,99	17,08	14,93	2,14		63,95	48,71	0,35	0,13	0,23	0,35
15.11.15	24,00	-								5,8	5,0	15,65	14,11	1,54	15,96	14,28	1,69		65,33	49,63	0,32	0,10	0,22	0,32
16.11.15	24,00	-								5,8	5,0	16,13	14,42	1,71	16,45	14,59	1,86		65,94	49,90	0,34	0,11	0,23	0,34
17.11.15	24,00	-								5,8	5,0	16,49	14,60	1,89	16,82	14,77	2,05		65,62	49,80	0,36	0,12	0,23	0,36
18.11.15	24,00	-								5,8	5,0	16,75	14,57	2,19	17,09	14,74	2,35		65,94	49,90	0,38	0,14	0,23	0,38
19.11.15	24,00	-								5,8	5,0	15,95	14,13	1,83	16,30	14,30	2,00		68,48	51,35	0,37	0,13	0,24	0,37
20.11.15	24,00	-								5,8	5,0	16,14	14,07	2,08	16,48	14,24	2,24		67,92	51,35	0,37	0,14	0,23	0,37
21.11.15	24,00	-								5,8	5,0	15,64	13,71	1,93	15,97	13,88	2,09		67,61	50,84	0,36	0,13	0,23	0,36
22.11.15	24,00	-								5,8	5,0	15,27	13,79	1,47	15,60	13,96	1,63		68,44	50,90	0,34	0,10	0,24	0,34
23.11.15	24,00	-								5,8	5,0	15,68	13,91	1,77	16,02	14,08	1,94		69,05	51,48	0,37	0,12	0,24	0,37
Среднее	24,00									5,8	5,0	16,43	14,72	1,71	16,76	14,90	1,86		65,84	50,51	0,34	0,11	0,23	0,34
Итого	744	*										509,48	456,45	53,03	519,70	461,98	57,72				10,49	3,49	7,00	10,49

### Показания счетчиков на момент снятия данных

Дата, время	M1,т	M2,т	M3,т	M4,т	Q, Гкал	Ти, ч
24.11.2015 6:00:00	34473,1	33818,7	8949,7	8168,53	896,79	20151,3
24.10.2015 1:00:00	31718,3	31120,3	8437,3	7709,02	841,92	19402,3

Период расчета по среднему:

количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему:

Гкал

объем теплоносителя, рассчитанный по среднему

куб.м.

Период расчета по договору:

Период превышения t2:

Корректировка на температуру холодной воды Tхв=5.9

0,31

Гкал

Итого по приборам учета: с учетом корректировок Qобщ=

10,18

Гкал

Итого по приборам учета: с учетом корректировок Qизл=

3,18

Гкал

Итого по приборам учета: с учетом корректировок

57,72

куб.м.

Представитель УПП Департамента по работе с абонентами ГУП "ТЭК СПб" \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

Ответственный за учет тепловой энергии от абонента \_\_\_\_\_ / Лешин А.В. /

**Акт**  
**ноябрь 2015 года**

Мы, нижеподписавшиеся, представитель УПП Департамента по работе с абонентами ГУП "ТЭК СПб" \_\_\_\_\_ и представитель абонента ЗАО "Петровский строитель", по доверенности ООО "ЭнергоСтройСоюз", инженер Лешин А.В., расположенного по адресу ул. Планерная д.63 корп.1 (Встроенная часть ГВС) составили настоящий акт в том, что за ноябрь месяц 2015 по договору теплоснабжения № 2541.34.037.2 от 01.02.2015 энергоснабжающая организация отпустила, а абонент принял тепловую энергию и теплоноситель в горячей воде в количестве:

Количество потреблённой тепловой энергии Qобщ = 10.18 Гкал

Количество потреблённой тепловой энергии Qизл = 3.18 Гкал

Объём потреблённого теплоносителя = 57.72 куб.м.

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / Лешин А.В. /

Представитель УПП Департамента по работе с абонентами ГУП "ТЭК СПб" \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

## Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за ноябрь 2015 года

Потребитель: ЗАО "Петровский строитель"

Адрес: ул. Планерная д.63 корп.1 (Автостоянка)

Строительный адрес: ул. Планерная, д.63, к.3, лит.А уч.1

Договор: 2541.34.037.2 от 01.02.2015

Телефон: 8-921-557-38-95 Тепловычислитель СПТ943.2;

идентификатор ИД=26171 Канал ТВ1 Отопление; Схема учета СП=0;

Приборы поверены до: 08.10.2018

Дата	Ти ч	НС	Учет (ТВ-1)									Учет (ТВ-2)							Контрольные					
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	dM	T <sub>1</sub>	T <sub>2</sub>	ΔT	P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>	Qотоп.	M <sub>3</sub>	M <sub>4</sub>	dM	V <sub>3</sub>	V <sub>4</sub>	dV (излив)	V <sub>подп.</sub>	T <sub>3</sub>	T <sub>4</sub>	Qгвс	Qгвс изл.	Qтех гвс	Qобщ.
			т	т	т	°C	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	т	т	т	м3	м3	м3	м3	°C	°C	Гкал	Гкал	Гкал	Гкал
24.10.15	24,00	*	84,63	84,91	-0,27	59,68	48,24	11,44	7,2	4,9	0,96													0,96
25.10.15	24,00	*	89,04	89,33	-0,29	59,59	48,58	11,01	7,2	4,9	0,97													0,97
26.10.15	24,00	*	88,31	88,60	-0,29	59,69	48,71	10,98	7,2	4,9	0,96													0,96
27.10.15	24,00	*	86,45	86,73	-0,28	59,52	48,36	11,16	7,2	4,9	0,96													0,96
28.10.15	24,00	*	87,38	87,66	-0,28	59,63	48,45	11,18	7,2	4,9	0,97													0,97
29.10.15	24,00	*	88,25	88,54	-0,30	59,64	48,53	11,10	7,2	4,9	0,97													0,97
30.10.15	24,00	*	84,30	84,58	-0,28	59,59	48,25	11,34	7,2	4,9	0,95													0,95
31.10.15	24,00	*	80,89	81,16	-0,27	59,59	47,90	11,69	7,2	4,9	0,94													0,94
01.11.15	24,00	*	81,41	81,68	-0,27	59,65	48,17	11,48	7,2	4,9	0,93													0,93
02.11.15	24,00	*	83,08	83,36	-0,28	59,55	48,27	11,28	7,2	4,9	0,93													0,93
03.11.15	24,00	*	85,64	85,93	-0,29	59,39	48,49	10,91	7,2	4,9	0,92													0,92
04.11.15	24,00	*	84,05	84,33	-0,28	59,75	48,69	11,06	7,2	4,9	0,92													0,92
05.11.15	24,00	*	83,68	83,96	-0,28	59,46	48,53	10,92	7,2	4,9	0,90													0,90
06.11.15	24,00	*	81,89	82,17	-0,28	59,59	48,42	11,17	7,2	4,9	0,91													0,91
07.11.15	24,00	*	71,31	71,54	-0,24	59,55	47,98	11,57	7,2	4,9	0,82													0,82
08.11.15	24,00	*	83,19	83,47	-0,28	59,58	48,47	11,11	7,2	4,9	0,92													0,92
09.11.15	24,00	*	83,28	83,56	-0,28	59,60	48,50	11,10	7,2	4,9	0,92													0,92
10.11.15	24,00	*	84,49	84,78	-0,29	59,43	48,56	10,87	7,2	4,9	0,91													0,91
11.11.15	24,00	*	84,26	84,55	-0,29	59,55	48,58	10,97	7,2	4,9	0,91													0,91
12.11.15	24,00	*	84,90	85,20	-0,30	59,18	48,16	11,02	7,2	4,9	0,93													0,93
13.11.15	24,00	*	85,22	85,63	-0,41	48,70	41,22	7,49	7,2	4,9	0,62													0,62
14.11.15	24,00	*	85,70	86,00	-0,29	59,50	48,32	11,18	7,2	4,9	0,95													0,95
15.11.15	24,00	*	81,38	81,66	-0,28	59,89	48,27	11,62	7,2	4,9	0,94													0,94
16.11.15	24,00	*	89,63	89,95	-0,32	60,15	48,93	11,22	7,2	4,9	0,99													0,99
17.11.15	24,00	*	89,50	89,82	-0,32	60,28	49,07	11,22	7,2	4,9	0,99													0,99
18.11.15	24,00	*	82,43	82,71	-0,27	60,63	48,82	11,81	7,2	4,9	0,96													0,96
19.11.15	24,00	*	85,96	86,24	-0,28	63,14	50,69	12,45	7,2	4,9	1,06													1,06
20.11.15	24,00	*	85,73	86,01	-0,28	62,81	50,57	12,24	7,2	4,9	1,04													1,04
21.11.15	24,00	*	87,67	87,95	-0,28	62,68	50,68	12,00	7,2	4,9	1,04													1,04
22.11.15	24,00	*	86,94	87,21	-0,28	63,06	50,77	12,29	7,2	4,9	1,06													1,06
23.11.15	24,00	*	85,67	85,95	-0,28	63,19	50,69	12,50	7,2	4,9	1,06													1,06
Среднее	24		84,72	85,00	-0,29	59,85	48,58	11,27	7,2	4,9	0,94													0,94
Итого	744	*	2626,23	2635,12	-8,89						29,27													29,27

Дата, время	M1,т	M2,т	M3,т	M4,т	Q, Гкал	Ти, ч
24.11.2015 6:00:00	7148	7154,9	0	0	147,75	8344,1
24.10.2015	4500,9	4498,8	0	0	118,2	7594,1

Период расчета по среднему:

количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему:

объем теплоносителя, рассчитанный по среднему

Период расчета по договору:

Период превышения t2:

Корректировка на температуру холодной воды Tхв=

Итого по приборам учета: с учетом корректировок

Итого по приборам учета: с учетом корректировок

Гкал

куб.м.

Гкал

Гкал

куб.м.

Представитель УПП Департамента по работе с абонентами ГУП "ТЭК СПб" \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

Ответственный за учет тепловой энергии от абонента \_\_\_\_\_ / Лешин А.В. /

**Акт**  
**ноябрь 2015 года**

Мы, нижеподписавшиеся, представитель УПП Департамента по работе с абонентами ГУП "ТЭК СПб" \_\_\_\_\_ и представитель абонента ЗАО "Петровский строитель", по доверенности ООО "ЭнергоСтройСоюз", инженер Лешин А.В., расположенного по адресу ул. Планерная д.63 корп.1 (Автостоянка) составили настоящий акт в том, что за ноябрь месяц 2015 по договору теплоснабжения № 2541.34.037.2 от 01.02.2015 энергоснабжающая организация отпустила, а абонент принял тепловую энергию и теплоноситель в горячей воде в количестве:

Количество потреблённой тепловой энергии = 29.27 Гкал

Объём потреблённого теплоносителя = куб.м.

Представитель абонента \_\_\_\_\_ / Лешин А.В. /

Представитель УПП Департамента по работе с абонентами ГУП "ТЭК СПб" \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /