

Адрес: г. Санкт-Петербург, Обуховской обороны 140, ТЛ-1 СЮ+ГВС  
 График: 150/70  
 Схема подключения: Четырёхтрубная

**Отчет о теплоснабжении по приборам УЛТЗ за декабрь 2014**

Абонент: ООО «ЖКС-2 Невского района»  
 Договор: 31502-6  
 Вычислитель: СИТ-943 № 14725

Установленные приборы:  
 расходемер  
 Подходящий тр. ПРМ 50  
 Обратн. тр. ПРМ 50  
 тр.чирк. ГВС ПРМ 20  
 тр. Подпитки

Гмин  
 Гмах  
 Приборы УЛТЗ поверены до

Расчетный алгоритм:  
 зима:  $Q = M1 * (h1 - hxb) - M2 * (h2 - hxb)$  лето:  $Q = M1 * (h1 - hxb) - M2 * (h2 - hxb)$   
 Qот = Qвент. = Qтех.пот. = Qгвс.  
 Qот.гвс.сп = Qтех.гвс.сп = Qгвс.сп = Qгвс.м = Gвент. = Gтех.пот. = Gгвс.  
 Фактические нагрузки: Gот.ф. = t/сут Gгвс.ф. = t/сут Qот.ф. = t/сут Qот.гвс.ф. = t/сут  
 Договорные нагрузки (сп.час), t/ч, Gот. = Gвент. = Gтех.пот. = Gгвс.м = Gот.ф. = t/сут  
 Договорные нагрузки (сп.час), t/ч, Qтех.гвс.сп = Qгвс.сп = Qгвс.м = Gот.ф. = t/сут  
 Константные значения: P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод						
		Г1	Т1	С	П1	Г1	Т2	С	П2	Г2	Т2	С	П2
23.11.14	24	70,67	9,20	178,359	48,60	48,60	4,60	178,203	22,07	0,156	22,07	0,156	22,07
24.11.14	24	69,48	9,20	176,317	47,86	47,86	4,60	176,131	21,63	0,186	21,63	0,186	21,63
25.11.14	24	68,80	9,20	175,996	47,10	47,10	4,60	175,183	21,69	0,213	21,69	0,213	21,69
26.11.14	24	72,15	9,20	174,713	48,75	48,75	4,60	174,536	23,40	0,177	23,40	0,177	23,40
27.11.14	24	73,03	9,20	173,282	49,25	49,25	4,60	173,087	23,78	0,195	23,78	0,195	23,78
28.11.14	24	72,61	9,20	173,311	48,81	48,81	4,60	173,107	23,80	0,205	23,80	0,205	23,80
29.11.14	24	74,33	9,20	177,109	49,67	49,67	4,60	175,795	24,54	0,201	24,54	0,201	24,54
30.11.14	24	74,30	9,20	175,996	49,76	49,76	4,60	175,795	24,54	0,201	24,54	0,201	24,54
01.12.14	24	71,21	9,20	175,735	49,67	49,67	4,60	176,892	24,66	0,218	24,66	0,218	24,66
02.12.14	24	72,27	9,20	170,634	48,40	48,40	4,60	175,467	22,81	0,268	22,81	0,268	22,81
03.12.14	24	69,90	9,20	173,662	47,54	47,54	4,60	170,345	23,65	0,289	23,65	0,289	23,65
04.12.14	24	64,77	9,20	173,776	45,37	45,37	4,60	173,396	19,40	0,379	19,40	0,379	19,40
05.12.14	24	64,51	9,20	159,835	44,59	44,59	4,60	159,959	19,93	-0,124	19,93	-0,124	19,93
06.12.14	24	65,69	9,20	174,482	45,77	45,77	4,60	173,742	19,92	0,741	19,92	0,741	19,92
07.12.14	24	65,27	9,20	176,666	46,05	46,05	4,60	176,188	19,22	0,478	19,22	0,478	19,22
08.12.14	24	69,58	9,20	165,714	44,56	44,56	4,60	165,181	22,14	0,534	22,14	0,534	22,14
09.12.14	24	66,36	9,20	152,691	44,56	44,56	4,60	152,371	21,80	0,320	21,80	0,320	21,80
10.12.14	24	66,73	9,20	151,346	44,58	44,58	4,60	144,356	22,14	0,328	22,14	0,328	22,14
11.12.14	24	65,33	9,20	144,666	43,30	43,30	4,60	155,583	20,28	0,320	20,28	0,320	20,28
12.12.14	24	63,49	9,20	155,903	43,21	43,21	4,60	155,583	22,03	0,309	22,03	0,309	22,03
13.12.14	24	64,88	9,20	168,886	44,99	44,99	4,60	168,584	19,68	0,301	19,68	0,301	19,68
14.12.14	24	64,28	9,20	168,189	44,99	44,99	4,60	167,873	19,59	0,316	19,59	0,316	19,59
15.12.14	24	65,29	9,20	167,482	45,14	45,14	4,60	167,175	20,15	0,307	20,15	0,307	20,15
16.12.14	24	64,30	9,20	169,605	44,93	44,93	4,60	169,302	19,37	0,303	19,37	0,303	19,37
17.12.14	24	64,35	9,20	172,116	45,11	45,11	4,60	171,795	19,24	0,321	19,24	0,321	19,24
18.12.14	24	64,68	9,20	171,529	45,16	45,16	4,60	171,234	19,53	0,295	19,53	0,295	19,53
19.12.14	24	62,99	9,20	171,259	44,36	44,36	4,60	170,935	18,62	0,324	18,62	0,324	18,62
20.12.14	24	63,70	9,20	173,431	44,82	44,82	4,60	173,114	18,88	0,318	18,88	0,318	18,88
21.12.14	24	63,77	9,20	173,034	44,78	44,78	4,60	172,711	18,99	0,323	18,99	0,323	18,99
22.12.14	24	65,01	9,20	171,055	45,06	45,06	4,60	170,741	19,95	0,314	19,95	0,314	19,95
23.12.14	24	67,45	9,20	169,539	46,28	46,28	4,60	169,244	21,18	0,296	21,18	0,296	21,18
Итого	720,0			5086,181	0,000		5077,305						0,000

Ориентировочно до конца месяца (+)  
 Копректировка за прошлый месяц (-)  
**Итого за декабрь 2014:**  
 1545,466  
 1407,985  
 5223,662

Показания счетчиков на момент снятия данных:  
 29,97  
 31,82  
 107,09

Дата и время	Г1т	Г2т	Q1,т.ккал	Q2,т.ккал	Q1,т.ккал	Q2,т.ккал	Показания ГВС
23.12.14 02:00	55933,412	-	-	-	Q1,т.ккал	Q2,т.ккал	Показания ГВС
23.12.14 02:00	61018,612	60487,872	-	-	Q1,т.ккал	Q2,т.ккал	Показания ГВС
							1365,202
							1256,323

Итого с учетом нормативной температуры холодной воды tхв =  
 Итого с учетом средних потерь на участке от раздела до узла учета  
 Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

ЗАО "ДомТепло" для отчетов

Финансово-экономический отдел расчетов и анализа  
 Отдел принят условия  
 по заданию на проведение АИТ-аудита