Ведомость учета отпуска тепловой энергии в водяной системе теплоснабжения (ЦТП, ИТП)

в период с « 15 » октября 2014г. по « 6 » декабря 2014г.

Абонент:	Лепсе 48	Тип прибора :	ТСРВ-024М плюс	Схема А42-00
Потребитель:	ООО "УКОР"	Номер прибора :	1202601	Wтс = M1*(h1-h2)
Договор №:	911630	Теплосистема :	ИТП	

	Энергия, Гкал	Масса М, т		Температура, °С			Давление, МПа		Время, ч		Код НС
Дата	Qтс	M1	M2	t1	t2	Δt	P1	P2	Тн	Тнс	
15.10.2014	4,1084	114,816	114,444	73,10	37,29	35,81	0,543	0,375	24,00	0,00	---
16.10.2014	4,1686	107,281	107,071	74,65	35,75	38,90	0,533	0,386	24,00	0,00	---
17.10.2014	4,4738	108,143	107,882	78,62	37,31	41,31	0,531	0,381	24,00	0,00	---
18.10.2014	4,8791	112,871	112,419	83,24	40,01	43,23	0,564	0,400	24,00	0,00	---
19.10.2014	5,2317	109,417	109,099	86,66	38,69	47,97	0,555	0,400	24,00	0,00	---
20.10.2014	5,2398	108,304	107,935	87,95	39,56	48,39	0,563	0,411	24,00	0,00	---
21.10.2014	5,4758	110,768	110,303	90,00	40,59	49,41	0,565	0,406	24,00	0,00	---
22.10.2014	5,3694	106,245	105,843	90,35	39,77	50,58	0,559	0,412	24,00	0,00	---
23.10.2014	5,6079	106,876	106,453	93,03	40,62	52,41	0,564	0,415	24,00	0,00	---
24.10.2014	5,6713	106,918	106,542	93,52	40,51	53,01	0,564	0,414	24,00	0,00	---
25.10.2014	5,5174	106,928	106,521	92,81	41,24	51,57	0,557	0,407	24,00	0,00	---
26.10.2014	5,5490	107,177	106,866	91,02	39,29	51,73	0,568	0,418	24,00	0,00	---
27.10.2014	5,1378	107,084	106,721	87,04	39,06	47,98	0,553	0,404	24,00	0,00	---
28.10.2014	4,6168	111,162	110,709	79,19	37,63	41,56	0,544	0,386	24,00	0,00	---
29.10.2014	4,2745	110,561	110,235	74,28	35,61	38,67	0,540	0,384	24,00	0,00	---
30.10.2014	4,2734	111,765	111,350	74,66	36,39	38,27	0,544	0,385	24,00	0,00	---
31.10.2014	4,1086	108,041	107,715	74,06	35,97	38,09	0,532	0,383	24,00	0,00	---
01.11.2014	4,2634	104,535	104,400	75,84	35,05	40,79	0,539	0,399	24,00	0,00	---
02.11.2014	4,4656	104,445	104,182	78,44	35,66	42,78	0,542	0,402	24,00	0,00	---
03.11.2014	4,5669	105,060	104,680	80,01	36,52	43,49	0,544	0,402	24,00	0,00	---
04.11.2014	4,3943	104,460	104,132	76,69	34,60	42,09	0,543	0,404	24,00	0,00	---
05.11.2014	4,4279	106,236	105,892	76,63	34,93	41,70	0,545	0,401	24,00	0,00	---
06.11.2014	4,2550	109,035	108,590	75,25	36,21	39,04	0,550	0,398	24,00	0,00	---
07.11.2014	4,3898	103,340	103,131	77,48	34,91	42,57	0,536	0,400	24,00	0,00	---
08.11.2014	4,4440	102,574	102,319	78,13	34,77	43,36	0,538	0,404	24,00	0,00	---
09.11.2014	4,5501	105,137	104,836	77,85	34,56	43,29	0,542	0,401	24,00	0,00	---
10.11.2014	4,3401	105,251	104,873	75,96	34,68	41,28	0,536	0,394	24,00	0,00	---
11.11.2014	4,1672	104,502	104,122	74,29	34,35	39,94	0,540	0,400	24,00	0,00	---
12.11.2014	4,1080	102,677	102,408	74,53	34,49	40,04	0,538	0,403	24,00	0,00	---
13.11.2014	4,2608	103,182	102,854	76,08	34,74	41,34	0,540	0,403	24,00	0,00	---
14.11.2014	4,4829	102,339	101,992	79,25	35,43	43,82	0,546	0,411	24,00	0,00	---
15.11.2014	5,1538	104,767	104,396	86,63	37,51	49,12	0,534	0,392	24,00	0,00	---
16.11.2014	5,6613	108,627	108,207	90,91	38,79	52,12	0,528	0,375	24,00	0,00	---
17.11.2014	5,4544	106,619	106,213	90,34	39,18	51,16	0,525	0,378	24,00	0,00	---
18.11.2014	5,3481	106,053	105,686	89,99	39,57	50,42	0,520	0,375	24,00	0,00	---
19.11.2014	4,9558	103,528	103,219	85,41	37,51	47,90	0,520	0,382	24,00	0,00	---
20.11.2014	4,5145	99,395	99,180	81,11	35,67	45,44	0,509	0,382	24,00	0,00	---
21.11.2014	4,5925	100,585	100,475	80,91	35,25	45,66	0,522	0,392	24,00	0,00	---
22.11.2014	4,9294	101,329	101,153	84,93	36,26	48,67	0,523	0,390	24,00	0,00	---
23.11.2014	5,5401	99,928	99,817	91,97	36,43	55,54	0,522	0,392	24,00	0,00	---
24.11.2014	5,9772	97,738	97,665	99,54	38,46	61,08	0,519	0,393	24,00	0,00	---
25.11.2014	5,7799	98,357	98,270	98,31	39,60	58,71	0,512	0,385	24,00	0,00	---
26.11.2014	5,0948	97,988	97,984	88,31	36,33	51,98	0,491	0,366	24,00	0,00	---
				Средние значения							
Итого:	**207,8213**	**4542,044**	**4528,783**	**83,00**	**37,13**	**45,87**	**0,539**	**0,395**	**1032,00**	**0.00**	
					Время работы Топ / Отключение				**1032,00**		

	норма	G < min	G > max	Отказ ДТ	Δt < min	Пит/Нал	Итого
Тн, ч	**1032,00**	0.00	0.00	0.00	0.00	0,00	**1032,00**
Qрасч		**НС №2**	**НС №1**	**НС №5(11)**	**НС №26**	**НС №0,N**	

Показания интеграторов:

Дата	Wтс, Гкал	V1, м3	V2, м3	M1, т	M2, т	Тн, ч	Тнс, ч
14.10.2014	1438,739	40798,960	40057,216	39680,955	39698,427	10632,150	3999,850

Отчет принят «____» _____ 20___ г. _____ / _____ /

Подпись представителя потребителя

Подпись представителя теплоснабжающей организации

Дата и время формирования: 06.12.2014 15:41:36

ВЗЛЕТ СП
РЕАЛЬНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Ведомость учета расхода тепловой энергии в системе ГВС

в период с « 15 » октября 2014г. по « 6 » декабря 2014г.

Абонент:	Лепсе 48	Тип прибора :	ТСРВ-024М плюс
Потребитель:	ООО "УКОР"	Номер прибора :	1202601
Договор №:	911630	Теплосистема :	ИТП

	Энергия, Гкал	Объем, м3	Температура, °С		Время, ч		Код НС
Дата	Qгвс	Под., V	tхв	tгвс	Тн	Тнс	
15.10.2014	1,0507	16,256	6,74	72,02	24,00	0,00	--
16.10.2014	1,1701	17,503	6,55	73,26	24,00	0,00	--
17.10.2014	1,0435	14,681	5,93	77,23	24,00	0,00	--
18.10.2014	1,0333	13,685	5,09	81,92	24,00	0,00	--
19.10.2014	1,4137	17,562	4,41	85,26	24,00	0,00	--
20.10.2014	1,2256	15,141	3,68	86,45	24,00	0,00	**-5-**
21.10.2014	1,1936	14,271	3,54	88,18	24,00	0,00	**-5-**
22.10.2014	1,2185	14,560	3,33	88,76	24,00	0,00	**-5-**
23.10.2014	1,2189	14,075	3,55	91,47	24,00	0,00	**-5-**
24.10.2014	1,2673	14,617	3,43	91,82	24,00	0,00	**-5-**
25.10.2014	1,1347	13,248	3,56	91,12	24,00	0,00	**-5-**
26.10.2014	1,4403	17,042	3,53	89,41	24,00	0,00	**-5-**
27.10.2014	1,2212	15,146	3,14	85,66	24,00	0,00	--
28.10.2014	1,2115	16,614	3,23	78,03	24,00	0,00	--
29.10.2014	1,2341	17,652	3,16	73,26	24,00	0,00	--
30.10.2014	1,2241	17,498	3,10	73,68	24,00	0,00	--
31.10.2014	1,1397	16,385	3,07	73,04	24,00	0,00	--
01.11.2014	1,2845	17,969	2,93	74,76	24,00	0,00	--
02.11.2014	1,2909	17,528	2,73	77,43	24,00	0,00	--
03.11.2014	1,2531	16,742	3,06	78,69	24,00	0,00	--
04.11.2014	1,3772	19,197	2,76	75,47	24,00	0,00	--
05.11.2014	1,3665	19,041	2,71	75,48	24,00	0,00	--
06.11.2014	1,1839	16,799	2,70	74,15	24,00	0,00	--
07.11.2014	1,2425	17,003	2,64	76,31	24,00	0,00	--
08.11.2014	1,2259	16,743	2,64	76,67	24,00	0,00	--
09.11.2014	1,4310	19,659	2,56	76,52	24,00	0,00	--
10.11.2014	1,2642	17,760	2,58	74,80	24,00	0,00	--
11.11.2014	1,2155	17,446	2,64	73,26	24,00	0,00	--
12.11.2014	1,1654	16,552	2,64	73,46	24,00	0,00	--
13.11.2014	1,2927	18,109	2,71	74,87	24,00	0,00	--
14.11.2014	1,2113	16,145	2,64	78,00	24,00	0,00	--
15.11.2014	1,3828	17,008	2,38	85,35	24,00	0,00	--
16.11.2014	1,5629	18,404	2,50	89,22	24,00	0,00	**-5-**
17.11.2014	1,2843	15,176	2,52	88,56	24,00	0,00	**-5-**
18.11.2014	1,2177	14,430	2,64	88,25	24,00	0,00	**-5-**
19.11.2014	1,2495	15,636	2,39	84,14	24,00	0,00	--
20.11.2014	1,2045	15,788	2,59	79,79	24,00	0,00	--
21.11.2014	1,2363	16,166	2,38	79,73	24,00	0,00	--
22.11.2014	1,3535	17,018	2,53	83,49	24,00	0,00	--
23.11.2014	1,6175	18,653	2,41	90,55	24,00	0,00	**-5-**
24.11.2014	1,4165	15,242	2,09	97,74	24,00	0,00	**-5-**
25.11.2014	1,2645	13,907	2,47	96,02	24,00	0,00	**-5-**
26.11.2014	1,2832	15,541	2,40	86,53	24,00	0,00	--
			Средние значения				
Итого:	**54,318**	**705,595**	**3,17**	**81,62**	**1032,00**	**0,00**	
		Время работы теплосчетчика			**Топ = 1032,00**		

	норма	G > max	Отказ ДТ	Пит/Нал	Итого
Тн, ч	**1032,00**	0.00	0,00	0,00	**1032,00**
Qрасч		**НС №1**	**НС №5(11)**	**НС №0,N**	

Показания интеграторов:

Дата	Wтс, Гкал	V1, м3	M1, т	Тн, ч	Тнс, ч
14.10.2014	471,281	7667,118	7490,573	11406,133	3225,850

Отчет принят «____» _____ 20___ г. _____ / _____ /

Подпись представителя потребителя

Подпись представителя теплоснабжающей организации

Ведомость учета расхода холодной воды
в период с « 15 » октября 2014г. по « 6 » декабря 2014г.

Абонент:	Лепсе 48	Тип прибора :	ТСРВ-024М плюс
Потребитель:	ООО "УКОР"	Номер прибора :	1202601
Договор №:	911630	Теплосистема :	ИТП

Отпуск ХВ	Объем, м3	Темп. ХВ, °С	Давл, МПа	Время, ч		Код НС
Дата	Под., V	tхв	Рхв	Тн	Тнс	
15.10.2014	37,537	6,74	0,414	24,00	0,00	--
16.10.2014	39,015	6,55	0,419	24,00	0,00	--
17.10.2014	34,105	5,93	0,414	24,00	0,00	--
18.10.2014	34,332	5,09	0,412	24,00	0,00	--
19.10.2014	44,396	4,41	0,397	24,00	0,00	--
20.10.2014	37,451	3,68	0,410	24,00	0,00	--
21.10.2014	35,536	3,54	0,402	24,00	0,00	--
22.10.2014	36,129	3,33	0,401	24,00	0,00	--
23.10.2014	33,881	3,55	0,359	24,00	0,00	--
24.10.2014	36,388	3,43	0,386	24,00	0,00	--
25.10.2014	34,144	3,56	0,384	24,00	0,00	--
26.10.2014	42,057	3,53	0,365	24,00	0,00	--
27.10.2014	36,114	3,13	0,383	24,00	0,00	--
28.10.2014	37,366	3,23	0,384	24,00	0,00	--
29.10.2014	39,153	3,16	0,405	24,00	0,00	--
30.10.2014	39,290	3,10	0,422	24,00	0,00	--
31.10.2014	37,226	3,07	0,427	24,00	0,00	--
01.11.2014	41,109	2,93	0,431	24,00	0,00	--
02.11.2014	40,340	2,73	0,424	24,00	0,00	--
03.11.2014	40,118	3,06	0,427	24,00	0,00	--
04.11.2014	44,231	2,76	0,420	24,00	0,00	--
05.11.2014	43,630	2,70	0,422	24,00	0,00	--
06.11.2014	38,098	2,70	0,421	24,00	0,00	--
07.11.2014	38,994	2,64	0,426	24,00	0,00	--
08.11.2014	38,862	2,64	0,420	24,00	0,00	--
09.11.2014	44,910	2,56	0,413	24,00	0,00	--
10.11.2014	39,574	2,58	0,418	24,00	0,00	--
11.11.2014	37,856	2,64	0,426	24,00	0,00	--
12.11.2014	37,718	2,64	0,429	24,00	0,00	--
13.11.2014	40,709	2,71	0,425	24,00	0,00	--
14.11.2014	37,828	2,64	0,413	24,00	0,00	--
15.11.2014	40,565	2,38	0,418	24,00	0,00	--
16.11.2014	46,099	2,51	0,414	24,00	0,00	--
17.11.2014	36,521	2,51	0,421	24,00	0,00	--
18.11.2014	34,798	2,64	0,425	24,00	0,00	--
19.11.2014	36,972	2,39	0,409	24,00	0,00	--
20.11.2014	39,488	2,59	0,427	24,00	0,00	--
21.11.2014	37,545	2,38	0,423	24,00	0,00	--
22.11.2014	41,220	2,53	0,425	24,00	0,00	--
23.11.2014	50,284	2,41	0,411	24,00	0,00	--
24.11.2014	37,176	2,09	0,427	24,00	0,00	--
25.11.2014	34,735	2,47	0,427	24,00	0,00	--
26.11.2014	37,819	2,40	0,424	24,00	0,00	--
		Средние значения:				
Итого:	**1671,323**	**3,17**	**0,413**	**1032,00**	**0,00**	
	Время работы теплосчетчика			**Топ = 1032,00**		

	норма	G > max	Пит/Нал	Итого
Тн, ч	**1032,00**	0.00	0,00	**1032,00**
Qрасч		**НС №1**	**НС №0,N**	

Показания интеграторов:

Дата	V1, м3	V2, м3	V3, м3	Тн, ч	Тнс, ч
14.10.2014	18299,526	0.000	0.000	11406,133	3225,867

Отчет принят «____» _____ 20___ г. _____ / _____ /

Подпись представителя потребителя

Подпись представителя теплоснабжающей организации