

1801/5250

Отчет сформирован 14.12.21

Дата и время печати 15.12.21 16:58:26

Тепловычислитель СПТ944; Сетевой номер NT=0; идентификатор ИД=1215

Канал ТВ1; Схема учета СП=04

Потребитель: ФГУП "ЖКХ ННЦ" Адрес: ул. Бульвар Молодежи, 38 (жилая часть)

Телефон: _____ Договор: _____ от: _____

Источник теплоты: _____ Магистраль: _____ Тепловая камера: _____

Договорной расход, т/сут: на циркуляцию _____ на ГВС _____

Договорная температура холодной воды источника подпитки: t_{хв}= _____ °C

Наибольший измеряемый расход, т/сут: M1= _____ M2= _____ M3= _____

Наименьший измеряемый расход, т/сут: M1= _____ M2= _____ M3= _____

Сутки, час	НС	Время счета Тн	подающий труб.			обратный труб.			М3 ГВС	Тепло Q	Тепло Qг
			t1	P1	M1	t2	P2	M2			
24.11.21	00:00	5,6,29,3 0,65 24.00	70.28	5.828	488.753	52.09	3.594	489.397	0.000	8.897	0.000
25.11.21	00:00	5,6,29,3 0,65 24.00	70.11	5.761	486.799	51.95	3.581	488.085	0.000	8.833	0.000
26.11.21	00:00	5,6,29,3 0,65 24.00	69.16	5.718	482.102	51.28	3.585	485.081	0.000	8.619	0.000
27.11.21	00:00	5,6,29,3 0,65,66 24.00	75.03	5.674	452.245	53.78	3.630	452.665	0.000	9.569	0.000
28.11.21	00:00	5,6,29,3 0,65 24.00	75.29	5.924	447.467	53.33	3.552	447.977	0.000	9.847	0.000
29.11.21	00:00	5,6,29,3 0,65 24.00	72.36	6.411	501.483	52.98	3.654	502.370	0.000	9.728	0.000
30.11.21	00:00	5,6,29,3 0,65 24.00	75.64	6.402	489.723	54.74	3.636	490.651	0.000	10.218	0.000
01.12.21	00:00	5,6,29,3 0,65 24.00	73.59	6.471	498.373	53.82	3.653	499.330	0.000	9.884	0.000
2.12.21	00:00	5,6,29,3 0,65,66 24.00	75.36	6.599	515.395	55.44	3.635	516.195	0.000	10.274	0.000
03.12.21	00:00	5,6,29,3 0,65 24.00	74.37	6.480	520.088	55.21	3.583	520.805	0.000	9.986	0.000
04.12.21	00:00	5,6,29,3 0,65 24.00	70.63	6.206	486.400	52.60	3.622	487.038	0.000	8.799	0.000
05.12.21	00:00	5,6,29,3 0,65 24.00	67.98	6.139	481.987	50.66	3.672	482.640	0.000	8.355	0.000
06.12.21	00:00	5,6,29,3 0,65 24.00	68.31	6.165	492.201	51.01	3.602	493.023	0.000	8.521	0.000
07.12.21	00:00	5,6,29,3 0,65 24.00	68.65	6.127	483.895	51.33	3.625	484.774	0.000	8.381	0.000
08.12.21	00:00	5,6,29,3 0,65 24.00	73.56	6.263	494.673	54.37	3.521	495.815	0.000	9.448	0.000
09.12.21	00:00	5,6,29,3 0,65 24.00	75.96	5.959	439.510	53.76	3.679	440.195	0.000	9.732	0.000
10.12.21	00:00	5,6,29,3 0,65 24.00	87.22	6.095	403.677	55.91	3.503	404.281	0.000	12.563	0.000
11.12.21	00:00	5,6,29,3 0,65 24.00	85.40	6.167	402.879	55.34	3.547	403.519	0.000	12.159	0.000
12.12.21	00:00	5,6,29,3 0,65 24.00	78.00	6.248	455.626	54.60	3.563	456.541	0.000	10.688	0.000
13.12.21	00:00	5,6,29,3 0,65 24.00	78.52	6.147	442.694	54.16	3.573	443.498	0.000	10.769	0.000
14.12.21	00:00	5,6,29,3 0,65 24.00	87.44	6.304	396.051	55.40	3.533	396.669	0.000	12.694	0.000
ИТОГО		5,6, 504.00 29, ч	74.90 °C	6.147 кгс/см2	9862.020 т	53.51 °C	3.597 кгс/см2	9880.550 т	0.000 т	207.965 Гкал	0.000 Гкал

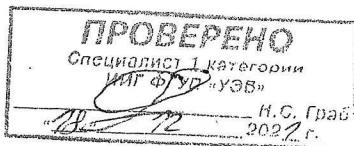
Ответственный за учет _____

Дата _____

V2 485,341 М3

Q_v = 30,096 Гкал

по 31, 12.21 168,353 Гкал



1801/5250

Отчет сформирован 23.11.21
Дата и время печати 25.11.21 9:28:13
Тепловычислитель СПТ944; Сетевой номер NT=0; идентификатор ИД=1215
Канал ТВ1; Схема учета СП=04
Потребитель: ФГУП "ЖКХ ННЦ" Адрес: ул. Бульвар Молодежи, 38 (жилая часть)
Телефон: _____ Договор: _____ от: _____
Источник теплоты: _____ Магистраль: _____ Тепловая камера: _____
Договорной расход, т/сут: на циркуляцию _____ на ГВС _____
Договорная температура холодной воды источника подпитки: t_{хв}= _____ °C
Наибольший измеряемый расход, т/сут: M1= _____ M2= _____ M3= _____
Наименьший измеряемый расход, т/сут: M1= _____ M2= _____ M3= _____

Сутки, час	НС	Время счета Тп	подающий труб.			обратный труб.			М3 ГВС	Тепло Q	Тепло Q _г
			t1	P1	M1	t2	P2	M2			
24.10.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	60.00	5.893	523.119	49.46	3.510	507.265	0.000	5.554	0.000
25.10.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	50.30	5.767	540.901	42.72	3.626	525.667	0.000	4.208	0.000
26.10.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	34.15	5.603	539.801	30.66	3.722	523.112	0.000	1.935	0.000
27.10.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	59.80	5.777	529.348	48.59	3.705	514.248	0.000	5.916	0.000
28.10.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	59.34	5.835	515.226	48.34	3.704	498.467	0.000	5.676	0.000
29.10.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	59.72	5.789	512.547	48.33	3.661	496.401	0.000	5.842	0.000
30.10.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	60.37	5.790	528.789	48.63	3.726	510.875	0.000	6.229	0.000
31.10.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	61.58	5.749	532.326	49.28	3.700	514.409	0.000	6.536	0.000
01.11.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	70.43	5.750	503.853	54.67	3.612	494.947	0.000	7.938	0.000
02.11.21	00:00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
03.11.21	00:00	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
04.11.21	00:00	5,6,29,324.47 0.65,66	78.39	5.728	557.020	58.66	3.669	556.369	0.000	10.941	0.000
05.11.21	00:00	5,6,29,324.00 0.65,66	78.71	5.747	545.291	58.68	3.632	545.404	0.000	10.949	0.000
06.11.21	00:00	5,6,29,324.00 0.65,66	72.96	5.741	557.748	56.25	3.600	550.926	6.389	9.788	0.456
07.11.21	00:00	5,6,29,324.00 0.65,66	72.38	5.879	495.154	55.22	3.530	495.242	0.000	8.504	0.000
08.11.21	00:00	5,6,29,324.00 0.65,66	72.01	5.922	458.506	55.55	3.555	459.879	0.000	7.563	0.000
09.11.21	00:00	5,6,29,324.00 0.65	67.82	5.899	456.174	53.22	3.614	458.480	0.000	6.677	0.000
10.11.21	00:00	5,6,29,324.00 0.65,66	66.21	5.963	487.269	51.94	3.656	486.582	0.000	6.958	0.000
11.11.21	00:00	5,6,29,324.00 0.65,66	69.19	5.974	476.944	54.41	3.524	476.482	0.000	7.059	0.000
12.11.21	00:00	5,6,29,324.00 0.65,66	69.03	5.933	441.214	52.77	3.522	442.162	0.000	7.151	0.000
13.11.21	00:00	5,6,29,324.00 0.65,66	67.88	5.957	396.499	48.80	3.539	395.255	0.000	7.567	0.000
14.11.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	67.18	5.989	405.074	48.60	3.581	404.342	0.000	7.521	0.000
15.11.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	67.54	5.967	398.903	48.48	3.553	398.419	0.000	7.596	0.000
16.11.21	00:00	5,6,29,324.00 0.65,66	69.07	5.914	429.458	50.32	3.559	429.383	0.000	8.065	0.000
17.11.21	00:00	5,6,29,324.00 0.65,66	74.73	5.842	465.381	53.87	3.615	465.641	0.000	9.686	0.000
18.11.21	00:00	5,6,29,324.00 0.65	76.38	5.832	464.368	54.50	3.574	464.763	0.000	10.103	0.000
19.11.21	00:00	5,6,29,324.00 0.65	76.95	5.828	463.209	54.68	3.560	463.685	0.000	10.315	0.000
20.11.21	00:00	5,6,29,324.00 0.65,66	75.76	5.698	455.723	53.67	3.605	456.125	0.000	10.073	0.000
21.11.21	00:00	5,6,29,324.00 0.65	76.85	5.821	473.997	54.35	3.542	474.582	0.000	10.666	0.000
22.11.21	00:00	5,6,29,324.00 0.65	74.88	5.818	469.774	53.34	3.577	470.365	0.000	10.165	0.000
23.11.21	00:00	5,6,29,324.00 0.65	70.27	5.800	482.310	51.61	3.588	482.892	0.000	9.013	0.000
ИТОГО		5,6, 696.47 29, ч	67.33 °C	5.832 кгс/см2	14105.900 т	51.40 °C	3.610 кгс/см2	13962.400 т	6.389 т	220.195 Гкал	0.456 Гкал

Ответственный за учет _____
Дата _____

V = 374,875 м³
Q_г = 23,246 Гкал

V_{мье} = 6,519 м³ (0,04405)

ПРОВЕРЕНО
Специалист 1 категории
И.С. Граб
27.11.2022 г.

Данные для расчета по средней
Октябрь 2021 г.

1801/5250 1

1801 5250 МКД ул. Бульвар молодежи, д.38
Код тарифа 1603 Т-ф6 НФУ и прямые дог. НСО
№ прибора 01215 Кор. период Октябрь 2021

Период	Отопление			Горячая вода		
	Гкал	Часы	коэффици- циент	Тепло- носитель м3	Тепловая эн. Гкал	Часы
Ноябрь 2020	285,093	720	0,43			720
Декабрь 2020	390,843	744	0,63			744
Январь 2021	498,522	744	0,73			744
Февраль 2021	416,133	672	0,63			672
Март 2021	311,160	744	0,46			744
Апрель 2021	217,709	720	0,28	89,513	5,551	720
Май 2021	91,268	360	0,15			360
Май 2021			0,15	35,429	1,837	384
Июнь 2021				45,074	0,549	720
Июль 2021				41,943	0,952	744
Август 2021				37,546	0,459	744
Сентябрь 2021			0,29	22,917	0,880	648
Сентябрь 2021	17,916	72	0,29	15,556	0,965	72
Октябрь 2021		744	0,28			744
Октябрь 2021 расчет	218,282	744	0,28	6,517	0,404	96

$V_2 = 285,260 \text{ м}^3$

$Q_v = 17,689 \text{ Гкал}$

1801/5250

Отчет сформирован 23.09.21
Дата и время печати 25.09.21 12:35:59
Тепловычислитель СПТ944; Сетевой номер NT=0; идентификатор ИД=1215
Канал ТВ1; Схема учета СП=04
Потребитель: ФГУП "ЖКХ ННЦ" Адрес: ул. Бульвар Молодежи, 38 (жилая часть)
Телефон: _____ Договор: _____ от: _____
Источник теплоты: _____ Магистраль: _____ Тепловая камера: _____
Договорной расход, т/сут: на циркуляцию _____ на ГВС _____
Договорная температура холодной воды источника подпитки: t_{хв}= _____ °C
Наибольший измеряемый расход, т/сут: M1= _____ M2= _____ M3= _____
Наименьший измеряемый расход, т/сут: M1= _____ M2= _____ M3= _____

Сутки, час	НС	Время счета Ти	подающий труб.			обратный труб.			M3 ГВС	Тепло Q	Тепло Q _г
			t1	P1	M1	t2	P2	M2			
24.08.21	00:00	5,6,13,124.00 4,29,30.	21.26	7.700	0.000	21.94	4.500	0.000	0.000	0.000	0.000
25.08.21	00:00	5,6,13,124.00 4,29,30.	21.06	7.700	0.000	20.82	4.500	0.000	0.000	0.000	0.000
26.08.21	00:00	5,6,13,124.00 4,29,30.	21.00	-0.243	0.000	20.52	4.500	0.000	0.000	0.000	0.000
27.08.21	00:00	5,6,14,224.00 9,30,68.	20.94	-0.241	0.000	20.42	4.500	0.000	0.000	0.000	0.000
28.08.21	00:00	5,6,14,224.00 3,24,29.	21.98	0.384	0.000	39.23	4.500	2.743	2.344	-0.096	0.078
29.08.21	00:00	5,6,14,224.00 3,24,29.	22.49	-0.372	0.000	51.77	4.500	2.064	1.710	-0.105	0.080
30.08.21	00:00	5,6,14,224.00 3,24,29.	24.59	-0.326	0.000	57.53	4.500	4.237	1.538	-0.238	0.071
31.08.21	00:00	5,6,14,224.00 3,24,29.	24.29	-0.276	0.000	56.55	4.500	1.729	0.638	-0.086	0.026
01.09.21	00:00	5,6,13,124.00 4,23,24.	22.91	-0.367	0.000	41.76	4.500	0.764	0.675	-0.031	0.025
02.09.21	00:00	5,6,14,224.00 3,24,29.	22.68	-0.363	0.000	40.06	4.500	0.645	0.645	-0.026	0.023
03.09.21	00:00	5,6,14,224.00 3,24,29.	23.01	-0.183	0.000	47.75	4.500	1.287	1.175	-0.059	0.050
04.09.21	00:00	5,6,14,224.00 3,24,29.	22.96	-0.240	0.000	44.48	4.500	1.159	1.074	-0.051	0.043
05.09.21	00:00	5,6,14,224.00 3,24,29.	23.04	-0.277	0.000	43.77	4.500	0.961	0.846	-0.043	0.034
06.09.21	00:00	5,6,14,224.00 3,24,29.	22.84	-0.303	0.000	40.82	4.500	0.665	0.612	-0.027	0.022
07.09.21	00:00	5,6,14,224.00 3,24,29.	22.99	-0.155	0.000	43.51	4.500	1.100	0.990	-0.047	0.039
08.09.21	00:00	5,6,13,124.00 4,23,24.	22.73	-0.348	0.000	41.70	4.500	0.962	0.872	-0.040	0.033
09.09.21	00:00	5,6,14,224.00 3,24,29.	22.72	-0.378	0.000	43.16	4.500	0.942	0.890	-0.041	0.035
10.09.21	00:00	5,6,14,224.00 3,24,29.	22.63	-0.314	0.000	43.74	4.500	1.437	1.253	-0.062	0.050
11.09.21	00:00	5,6,14,224.00 3,24,29.	22.68	-0.214	0.000	47.52	4.500	1.366	1.203	-0.063	0.051
12.09.21	00:00	5,6,14,224.00 3,24,29.	22.24	-0.300	0.000	43.04	4.500	0.912	0.817	-0.038	0.031
13.09.21	00:00	5,6,14,224.00 3,24,29.	21.86	-0.244	0.000	38.93	4.500	0.606	0.531	-0.024	0.018
14.09.21	00:00	5,6,14,224.00 3,24,29.	22.16	-0.166	0.000	53.74	4.500	2.391	2.180	-0.119	0.103
15.09.21	00:00	5,6,14,224.00 3,24,29.	21.92	-0.164	0.000	43.39	4.500	0.792	0.672	-0.035	0.026
16.09.21	00:00	5,6,14,224.00 23,24,29.	21.70	-0.159	0.010	39.77	4.500	0.913	0.751	-0.036	0.027
17.09.21	00:00	5,6,14,224.00 3,24,29.	21.36	-0.155	0.000	37.14	4.500	0.437	0.371	-0.016	0.012
18.09.21	00:00	5,6,14,224.00 3,24,29.	21.34	-0.157	0.000	39.97	4.500	0.576	0.671	-0.022	0.024
19.09.21	00:00	5,6,14,224.00 3,29,30.	43.05	5.604	92.055	36.28	4.500	88.810	1.099	0.603	0.041
20.09.21	00:00	5,6,14,224.00 9,30,66.	69.38	5.503	259.001	50.17	4.500	251.362	1.810	4.998	0.104
21.09.21	00:00	5,6,14,224.00 9,30,66.	61.64	5.356	238.548	42.97	4.500	228.771	3.681	4.642	0.201
22.09.21	00:00	5,6,14,224.00 9,30,66.	58.03	5.326	248.183	40.83	4.500	235.726	6.730	4.631	0.373
23.09.21	00:00	5,6,14,224.00 9,30,66.	58.18	5.299	241.026	40.33	4.500	234.045	1.925	4.295	0.087
ИТОГО			60.47	5.395	1078.820	43.24	4.500	1067.400	37.704	17.864	1.707
			6,1 ч	°C	кгс/см2	°C	кгс/см2	т	т	Гкал	Гкал

Ответственный за учет _____
Дата _____

V = 109,337 м³
Q_в = 6,78 Гкал

Q = 20,474 Гкал - 19,169 = 1,305 Гкал
V_{ме} = 38,473 м³ (0,214 Гкал)
- 15,556 м³
22,917 м³

ПРОВЕРЕНО
Специалист 1 категории
ИИТ ФГУП «УЭВ»
26.09.21
Н.С. Граб
2021 г.

1801/5250

Отчет сформирован 23.08.21

Дата и время печати 25.08.21 10:21:54

Тепловычислитель СПТ944; Сетевой номер NT=0; идентификатор ИД=1215

Канал ТВ1; Схема учета СП=04

Потребитель: ФГУП "ЖКХ ННЦ" Адрес: ул. Бульвар Молодежи, 38 (жилая часть)

Телефон: _____ Договор: _____ от: _____

Источник теплоты: _____ Магистраль: _____ Тепловая камера: _____

Договорной расход, т/сут: на циркуляцию _____ на ГВС _____

Договорная температура холодной воды источника подпитки: tхв= _____ °C

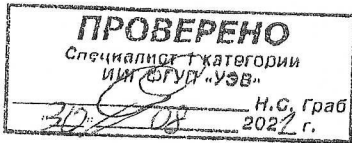
Наибольший измеряемый расход, т/сут: M1= _____ M2= _____ M3= _____

Наименьший измеряемый расход, т/сут: M1= _____ M2= _____ M3= _____

Сутки, час	НС	Время счета Тп	подающий труб.			обратный труб.			М3 ГВС	Тепло Q	Тепло Qг
			t1	P1	M1	t2	P2	M2			
24.07.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	23.30	1.918	0.000	46.33	4.500	1.386	1.133	-0.065	0.048
25.07.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	22.98	1.722	0.000	40.79	4.500	0.764	0.633	-0.031	0.023
26.07.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	23.28	2.113	0.000	43.54	4.500	1.180	0.993	-0.050	0.039
27.07.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	23.60	2.104	0.000	45.63	4.500	1.495	1.231	-0.067	0.051
28.07.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	23.52	1.528	0.000	42.79	4.500	1.180	0.947	-0.050	0.037
29.07.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	23.95	2.120	0.000	51.26	4.500	1.877	1.619	-0.094	0.076
30.07.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	24.45	2.529	0.000	53.99	4,6,12 4.500	2.664	2.206	-0.142	0.110
31.07.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	24.23	1.657	0.000	48.61	4.500	1.395	1.144	-0.067	0.050
01.08.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	24.02	1.194	0.000	44.77	4.500	1.080	0.889	-0.047	0.036
02.08.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	23.97	1.501	0.000	43.67	4.500	1.140	0.943	-0.049	0.037
03.08.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	23.97	1.514	0.000	43.72	4.500	1.199	1.000	-0.052	0.040
04.08.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	24.27	1.746	0.000	51.82	4.500	1.987	1.722	-0.097	0.079
05.08.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	24.06	1.062	0.000	47.35	4.500	1.088	0.906	-0.053	0.040
06.08.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	23.92	1.266	0.000	41.57	4.500	0.823	0.672	-0.034	0.025
07.08.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	23.80	1.217	0.000	39.92	4.500	0.744	0.587	-0.030	0.021
08.08.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	23.91	1.386	0.000	41.74	4,12,18 4.500	0.982	0.766	-0.041	0.029
09.08.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	23.99	1.294	0.000	44.02	4.500	1.091	0.927	-0.047	0.036
10.08.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	23.71	0.976	0.000	38.95	4.500	0.834	0.692	-0.032	0.024
11.08.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	23.76	0.842	0.000	40.74	4.500	0.685	0.565	-0.028	0.020
12.08.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	23.65	0.664	0.010	43.88	4.500	1.328	1.059	-0.058	0.042
13.08.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	23.66	0.602	0.000	43.27	4.500	0.912	0.741	-0.039	0.029
14.08.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	23.62	0.716	0.000	50.27	4,6,12 4.500	1.217	0.983	-0.058	0.043
15.08.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	23.44	0.365	0.000	41.12	4.500	0.675	0.562	-0.027	0.020
16.08.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	23.57	0.492	0.000	43.88	4.500	1.001	0.796	-0.043	0.031
17.08.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	23.70	-0.090	0.000	48.84	4.500	1.504	1.243	-0.072	0.055
18.08.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	23.32	-0.140	0.000	48.06	4.500	1.346	1.109	-0.062	0.047
19.08.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	22.72	-0.416	0.000	39.12	4.500	0.625	0.513	-0.024	0.018
20.08.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	22.70	-0.166	0.000	44.11	4.500	1.219	0.992	-0.053	0.039
21.08.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	22.49	-0.200	0.000	43.12	4,12,18 4.500	0.902	0.715	-0.038	0.028
22.08.21	00:00	5,6,14,24.00 3,24.29	22.71	0.065	0.000	51.02	4.500	2.352	1.716	-0.117	0.078
23.08.21	00:00	5,6,13,24.00 4,23.28	21.87	7.700	0.000	42.20	4.500	0.119	0.085	-0.005	0.003
ИТОГО		5,6, 744.00 13, ч	23.65	0.664	0.010	46.33	4.500	36.795	30,090 т	-1.672	1.255
		1, ч	°C	кгс/см2	т	°C	кгс/см2	т	т	Гкал	Гкал

Ответственный за учет _____

Дата _____



И₂ = И₁ * k₂

V₁ * k₂ = 37,546 м³

1801/5280

Отчет сформирован 23.07.21
Дата и время печати 26.07.21 17:23:16
Тепловычислитель СПТ944; Сетевой номер NT=0; идентификатор ИД=1215
Канал ТВ1; Схема учета СП=04
Потребитель: ФГУП "ЖКХ ННЦ" Адрес: ул. Бульвар Молодежи, 38 (жилая часть)
Телефон: _____ Договор: _____ от: _____
Источник теплоты: _____ Магистраль: _____ Тепловая камера: _____
Договорной расход, т/сут: на циркуляцию _____ на ГВС _____ °C
Договорная температура холодной воды источника подпитки: tхв= _____ °C
Наибольший измеряемый расход, т/сут: M1= _____ M2= _____ M3= _____
Наименьший измеряемый расход, т/сут: M1= _____ M2= _____ M3= _____

Сутки, час	НС	Время счета Тн	подающий труб.			обратный труб.			M3 ГВС	Тепло Q	Тепло Qг
			t1	P1	M1	t2	P2	M2			
02.07.21	00:00	5,6,13,24.00 0.21.23	37.65	5.072	0.129	23.88	5.314	1.177	1.396	-0.022	0.037
		5,6,23,24.00	21.43	-0.184	0.000	27.29	5.162	3.120	0.774	-0.083	0.021
		5,6,23,24.00				43.01	5.134	2.846	1.997	-0.119	0.079
03.07.21	00:00	4,29.30	22.06	-0.014	0.000				1.565	-0.100	0.067
		5,6,23,24.00									0.053
04.07.21	00:00	5,6,23,24.00	22.06	-0.014	0.000	46.30	5.107	2.188	1.268	-0.073	
		4,29.30									0.026
05.07.21	00:00	5,6,14,24.00	22.50	0.274	0.010	46.70	5.157	1.594	0.686	-0.032	0.031
		3,24.29									0.029
06.07.21	00:00	5,6,23,24.00	22.86	0.735	0.000	41.29	5.012	0.774	0.837	-0.043	0.029
		4,29.30									0.051
07.07.21	00:00	5,6,23,24.00	22.77	3.668	0.000	41.29	4.932	1.072	0.752	-0.041	0.051
		4,29.30									0.050
08.07.21	00:00	5,6,23,24.00	22.75	3.635	0.000	42.34	5.124	0.982	1.170	-0.062	0.050
		4,29.30									0.074
09.07.21	00:00	5,6,23,24.00	22.75	3.639	0.000	47.61	5.132	1.326	1.147	-0.062	0.074
		4,29.30									0.081
10.07.21	00:00	5,6,23,24.00	23.27	3.734	0.000	48.46	4.888	1.326	1.597	-0.093	0.081
		4,29.30									0.042
11.07.21	00:00	5,6,23,24.00	23.38	3.719	0.000	50.63	5.050	1.888	1.684	-0.098	0.042
		4,29.30									0.000
12.07.21	00:00	5,6,23,24.00	23.73	3.690	0.000	52.55	5.076	1.906	0.886	-0.049	0.000
		4,29.30									0.000
13.07.21	00:00	5,6,23,24.00	24.09	3.826	0.000	53.69	5.028	0.978	0.000	0.000	0.000
		4,29.30									0.000
14.07.21	00:00	0,1,3,4,5,24.00	150.00	7.700	0.000	70.00	4.500	0.000	0.000	0.000	0.000
		6,7,8,9									0.000
15.07.21	00:00	1,3,4,5,24.00	150.00	7.700	0.000	70.00	4.500	0.000	0.000	0.000	0.000
		7,8,9,13									0.032
16.07.21	00:00	1,3,4,5,24.00	150.00	7.700	0.000	70.00	4.500	0.000	0.000	-0.046	0.076
		7,8,9,13									0.053
17.07.21	00:00	1,3,4,5,24.00	150.00	7.700	0.000	50.63	4.500	0.929	1.667	-0.100	0.053
		7,8,9,13									0.051
18.07.21	00:00	1,3,4,5,24.00	23.43	2.760	0.020	49.85	4.500	2.026	1.259	-0.073	0.105
		0,1,3,4,5,24.00									0.957
19.07.21	00:00	6,7,8,9	23.45	2.358	0.020	47.30	4.500	1.564	1.213	-0.068	0.957
		1,3,4,5,24.00									0.105
20.07.21	00:00	13,14,15	23.11	2.135	0.000	46.78	4.500	1.485	2.121	-0.128	0.105
		5,6,14,24.00									
21.07.21	00:00	3,24.29	23.03	2.039	0.000	54.79	4.500	2.448			
		5,6,14,24.00									
22.07.21	00:00	3,24.29	23.25	2.334	0.000	49.75	4.846	29.630			
		5,6,14,24.00									
23.07.21	00:00	3,24.29									
ИТОГО		0,1, 528.00 3,4, ч с с	52.52 °C	3.724 кгс/см2	0.179 т	°C	кгс/см2	т	т	Гкал	Гкал

Ответственный за учет _____
Дата _____

$$d_1 + d_2 = d_{\text{нвс}}$$

$$V_{\text{нвс}} = 30,417 \text{ м}^3$$

$$11,526$$

$$41,943 \text{ м}^3$$

ПРОВЕРЕНО
Специалист 1 категории
ИИГ ФГУП "УЗВ"
Н.С. Граб
2022 г.

100/5250

Отчет сформирован 23.06.21
Дата и время печати 25.06.21 10:45:09
Тепловычислитель СПТ944; Сетевой номер NT=0; идентификатор ИД=1215
Канал ТВ1; Схема учета СП=04
Потребитель: ФГУП "ЖКХ ННЦ" Адрес: ул. Бульвар Молодежи, 38 (жилая часть)
Телефон: _____ Договор: _____ от: _____
Источник теплоты: _____ Магистраль: _____ Тепловая камера: _____
Договорной расход, т/сут: на циркуляцию _____ на ГВС _____
Договорная температура холодной воды источника подпитки: t_{хв}= _____ °C
Наибольший измеряемый расход, т/сут: M1= _____ M2= _____ M3= _____
Наименьший измеряемый расход, т/сут: M1= _____ M2= _____ M3= _____

Сутки, час	НС	Время счета Тн	подающий труб.			обратный труб.			М3 ГВС	Тепло Q	Тепло Qг
			t1	P1	M1	t2	P2	M2			
24.05.21 00:00	5,6,20,24.00 1.29.30	24.00	45.81	4.938	1.565	20.78	5.282	0.000	1.830	0.071	0.075
25.05.21 00:00	5,6,20,24.00 1.25.29	24.00	41.98	4.383	1.308	20.26	2.466	0.000	2.491	0.055	0.096
26.05.21 00:00	5,6,20,24.00 1.29.30	24.00	20.42	1.307	0.629	19.51	1.080	0.000	1.188	0.013	0.024
27.05.21 00:00	5,6,20,24.00 1.29.30	24.00	19.29	0.909	0.070	19.22	1.002	0.000	0.431	0.001	0.008
28.05.21 00:00	5,6,20,24.00 1.29.30	24.00	19.20	0.821	0.899	18.98	0.782	0.000	0.644	0.017	0.012
29.05.21 00:00	5,6,20,24.00 1.29.30	24.00	18.87	0.443	5.441	18.64	0.489	0.000	0.427	0.103	0.008
30.05.21 00:00	5,6,20,24.00 9.30.68	24.00	18.81	0.276	8.836	18.50	0.342	0.000	0.417	0.167	0.008
01.06.21 00:00	5,6,20,24.00 9.30.68	24.00	18.73	0.202	9.705	18.44	0.381	0.000	0.313	0.183	0.006
02.06.21 00:00	5,6,20,24.00 9.30.68	24.00	18.82	0.308	10.134	18.44	0.404	0.000	0.181	0.192	0.003
03.06.21 00:00	5,6,20,24.00 9.30.68	24.00	18.90	0.332	10.214	18.44	0.435	0.000	0.141	0.194	0.003
04.06.21 00:00	5,6,20,24.00 1.29.30	24.00	19.04	0.381	9.375	18.44	0.499	0.000	0.187	0.179	0.004
05.06.21 00:00	5,6,20,24.00 1.29.30	24.00	19.19	0.399	6.649	18.40	0.467	0.000	0.218	0.128	0.004
06.06.21 00:00	5,6,20,24.00 1.29.30	24.00	18.89	0.537	1.757	18.31	1.466	0.000	0.712	0.033	0.013
07.06.21 00:00	5,6,20,24.00 1.29.30	24.00	23.91	2.814	2.144	18.44	5.141	0.000	3.086	0.050	0.079
08.06.21 00:00	5,6,14,24.00 0.21.29	24.00	16.79	4.791	11.199	18.32	5.493	0.000	7.129	0.193	0.124
09.06.21 00:00	5,6,20,24.00 1.29.30	24.00	43.77	5.133	3.512	25.06	-0.020	0.000	2.393	0.156	0.103
10.06.21 00:00	5,6,20,24.00 1.29.30	24.00	35.74	5.184	0.377	19.74	-0.195	0.000	1.235	0.014	0.039
11.06.21 00:00	5,6,20,24.00 1.29.30	24.00	42.04	5.343	0.992	18.93	-0.145	0.000	1.556	0.042	0.055
12.06.21 00:00	5,6,20,24.00 1.29.30	24.00	31.28	5.153	0.229	18.54	-0.129	0.000	1.340	0.007	0.037
13.06.21 00:00	5,6,20,24.00 1.29.30	24.00	42.74	5.292	1.963	18.58	-0.106	0.000	1.730	0.084	0.064
14.06.21 00:00	5,6,20,24.00 1.29.30	24.00	42.68	5.216	2.686	18.68	-0.098	0.000	1.516	0.115	0.056
15.06.21 00:00	5,6,20,24.00 1.29.30	24.00	40.04	5.322	1.300	18.74	-0.104	0.000	1.508	0.053	0.044
16.06.21 00:00	5,6,20,24.00 1.29.30	24.00	43.35	5.044	2.012	18.90	-0.102	0.000	1.281	0.087	0.047
17.06.21 00:00	5,6,20,24.00 1.29.30	24.00	41.88	5.313	1.309	19.06	-0.098	0.000	1.329	0.056	0.048
18.06.21 00:00	5,6,20,24.00 1.29.30	24.00	41.18	5.044	1.886	19.25	-0.096	0.000	1.864	0.074	0.063
19.06.21 00:00	5,6,20,24.00 1.29.30	24.00	50.21	5.113	1.266	19.59	-0.093	0.000	2.367	0.060	0.108
20.06.21 00:00	5,6,20,24.00 1.29.30	24.00	42.18	5.294	1.754	20.01	-0.093	0.000	1.181	0.076	0.047
21.06.21 00:00	5,6,20,24.00 1.29.30	24.00	47.80	5.232	1.376	20.34	-0.110	0.000	1.596	0.063	0.066
22.06.21 00:00	5,6,20,24.00 1.29.30	24.00	43.07	5.191	2.666	20.42	-0.119	0.000	1.297	0.116	0.051
23.06.21 00:00	5,6,20,24.00 1.29.30	24.00	37.50	5.224	0.338	20.26	-0.130	0.000	1.144	0.012	0.037
ИТОГО	5,6, 744.00 14, ч	25.60 °C	2.219 кгс/см2	45,416 °C	20.30 кгс/см2	-0.120 Т	0.000 Т	44.173 Т	2.760 Гкал	0.31 Гкал	

Ответственный за учет _____
Дата _____

V_{мбе} = 45,074 м³

ПРОВЕРЕНО
Специалист 1 категории
ИИГ ФГУП «УЭВ»
26.06.2022 г. Н.С. Граб

Отчет сформирован 23.05.21

Дата и время печати 26.05.21 9:52:09

Тепловычислитель СПТ944; Сетевой номер NT=0; идентификатор ИД=1215

Канал ТВ1; Схема учета СП=04

Потребитель: ФГУП "ЖКХ ННЦ" Адрес: ул. Бульвар Молодежи, 38 (жилая часть)

Телефон: _____ Договор: _____ от: _____

Источник теплоты: _____ Магистраль: _____ Тепловая камера: _____

Договорной расход, т/сут: на циркуляцию _____ на ГВС _____

Договорная температура холодной воды источника подпитки: t_{хв} = _____ °C

Наибольший измеряемый расход, т/сут: M1 = _____ M2 = _____ M3 = _____

Наименьший измеряемый расход, т/сут: M1 = _____ M2 = _____ M3 = _____

t = 55,1 °C

t_{ср} = 40 °C

t_{ср} = 45,67

Сутки, час	НС	Время счета Ти	подающий труб.			обратный труб.			МЗ ГВС	Тепло Q	Тепло Q _г
			t1	P1	M1	t2	P2	M2			
09.05.21 00:00	5,6,20,24.00	4.00	55.10	5.509	111.914	50.07	4.315	105.908	3.201	0.863	0.125
10.05.21 00:00	5,6,15,24.00	4.00	39.47	4.888	2.907	23.51	5.084	0.000	2.704	0.119	0.103
11.05.21 00:00	5,6,15,24.00	4.00	37.04	4.826	2.004	22.31	5.132	0.000	0.000	0.081	0.000
12.05.21 00:00	5,6,15,24.00	4.00	29.25	4.975	0.548	21.60	5.183	0.000	0.000	0.017	0.000
13.05.21 00:00	5,6,15,24.00	4.00	33.43	4.849	1.133	21.26	5.264	0.000	0.000	0.041	0.000
14.05.21 00:00	5,6,15,24.00	4.00	33.19	3.115	5.894	21.10	5.279	0.000	0.000	0.174	0.000
15.05.21 00:00	5,6,15,24.00	4.00	47.96	4.970	1.554	20.85	5.303	0.000	0.000	0.073	0.000
16.05.21 00:00	5,6,15,24.00	4.00	46.04	5.003	1.326	20.82	5.294	0.000	0.000	0.101	0.000
17.05.21 00:00	5,6,15,24.00	4.00	46.65	4.868	2.188	20.81	5.285	0.000	0.000	0.088	0.000
18.05.21 00:00	5,6,15,24.00	4.00	45.96	4.774	1.991	20.67	5.272	0.000	0.000	0.066	0.000
19.05.21 00:00	5,6,15,24.00	4.00	42.50	4.958	1.626	20.55	5.333	0.000	0.000	0.058	0.038
20.05.21 00:00	5,6,15,24.00	4.00	41.59	5.036	1.388	20.69	5.319	0.000	1.034	0.086	0.080
21.05.21 00:00	5,6,20,24.00	4.00	44.66	4.942	1.912	20.79	5.305	0.000	2.056	0.059	0.069
22.05.21 00:00	5,6,20,24.00	4.00	43.69	4.895	1.378	20.61	5.336	0.000	1.905	0.104	0.112
23.05.21 00:00	5,6,20,24.00	4.00	51.95	4.961	2.055	20.79	5.293	0.000	2.367	1.992	0.527
ИТОГО	5,6, 360.00 15, ч 20	42.57 °C	4.838 кгс/см2	139.818 т	23.09 °C	5.200 кгс/см2	105.908 т	13.266 т	1.992 Гкал	0.527 Гкал	

Ответственный за учет
Дата

Ответственный за учет _____

Дата _____

$$M_1 - M_2 = M_{\text{loss}} = 35,42$$

(0,1551)

ПРИНЯТО
26 МАЙ 2021
ФГУП «УЭВ»

1801/1250

Отчет сформирован 08.05.21
Дата и время печати 26.05.21 10:14:07
Тепловычислитель СПТ944; Сетевой номер NT=0; идентификатор ИД=1215
Канал ТВ1; Схема учета СП=04
Потребитель: ФГУП "ЖКХ ННЦ" Адрес: ул. Бульвар Молодежи, 38 (жилая часть)
Телефон: _____ Договор: _____ ОТ: _____
Источник теплоты: _____ Магистраль: _____ Тепловая камера: _____
Договорной расход, т/сут: на циркуляцию _____ на ГВС _____
Договорная температура холодной воды источника подпитки: tхв= _____ °C
Наибольший измеряемый расход, т/сут: M1= _____ M2= _____ M3= _____
Наименьший измеряемый расход, т/сут: M1= _____ M2= _____ M3= _____

Сутки, час	НС	Время счета Ти	подающий труб.			обратный труб.			М3 ГВС	Тепло Q	Тепло Qг
			t1	P1	M1	t2	P2	M2			
24.04.21 00:00	5,6,29,30,66	24,00	66.52	5.890	452.501	51.69	4.240	43.763	0.000	6.684	0.000
25.04.21 00:00	5,6,29,30,66	24,00	66.84	5.913	454.525	52.05	4.236	440.973	0.000	6.710	0.000
26.04.21 00:00	5,6,13,29,30,66	24,00	65.51	5.904	456.314	51.25	4.224	442.743	0.001	6.491	0.000
27.04.21 00:00	5,6,29,30,66	24,00	66.35	5.936	461.841	52.21	4.212	448.429	0.000	6.522	0.000
28.04.21 00:00	5,6,29,30,66	24,00	64.69	5.924	467.400	51.26	4.175	453.934	0.000	6.273	0.000
29.04.21 00:00	5,6,29,30,66	24,00	66.15	5.943	457.031	52.30	4.189	443.986	0.001	6.304	0.000
30.04.21 00:00	5,6,29,30,66	24,00	65.39	5.754	420.152	51.50	4.128	408.280	0.000	5.821	0.000
05.21 00:00	5,6,29,30,66	24,00	66.22	5.795	430.117	52.25	4.099	418.093	0.000	5.982	0.000
02.05.21 00:00	5,6,29,30,66	24,00	65.25	5.780	430.619	51.46	4.090	418.539	0.000	5.926	0.000
03.05.21 00:00	5,6,29,30,66	24,00	64.43	5.815	435.945	51.24	4.103	423.735	0.000	5.739	0.000
04.05.21 00:00	5,6,29,30,66	24,00	65.44	5.891	447.682	52.21	4.100	435.291	0.000	5.916	0.000
05.05.21 00:00	5,6,29,30,66	24,00	64.68	5.838	442.034	51.66	4.091	429.751	0.000	5.739	0.000
06.05.21 00:00	5,6,29,30,66	24,00	65.71	5.890	451.393	52.67	4.064	439.071	0.000	5.883	0.000
07.05.21 00:00	5,6,29,30,66	24,00	65.80	5.977	460.543	53.25	4.095	448.121	0.000	5.778	0.000
08.05.21 00:00	5,6,29,30,66	24,00	63.90	6.030	470.973	52.22	4.090	458.303	0.000	5.499	0.000
ИТОГО	5,6,1360.00 3,14 ч	24,00	65.53 °C	5.885 кгс/см2	6739.070 т	51.95 °C	4.142 кгс/см2	6549.015 т	0.002 т	91.268 Гкал	0.000 Гкал

Ответственный за учет _____
Дата _____

V = 427,221 м³
Qv = 26,492 Гкал

ПРИНЯТО
25 МАЙ 2021
ФГУП «УЭВ»

1801/5250

Отчет сформирован 23.04.21
 Дата и время печати 26.04.21 12:46:22
 Тепловычислитель СПТ944; Сетевой номер NT=0; идентификатор ИД=1215
 Канал ТВ1; Схема учета СП=04
 Потребитель: ФГУП "ЖКХ ННЦ" Адрес: ул. Бульвар Молодежи, 38 (жилая часть)
 Телефон: _____ Договор: _____ от: _____
 Источник теплоты: _____ Магистраль: _____ Тепловая камера: _____
 Договорной расход, т/сут: на циркуляцию _____ на ГВС _____
 Договорная температура холодной воды источника подпитки: t_{хв}= _____ °C
 Наибольший измеряемый расход, т/сут: M1= _____ M2= _____ M3= _____
 Наименьший измеряемый расход, т/сут: M1= _____ M2= _____ M3= _____

Сутки, час	НС	Время счета Ти	подающий труб.			обратный труб.			М3 ГВС	Тепло Q	Тепло Q _г
			t1	P1	M1	t2	P2	M2			
24.03.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	66.50	6.102	464.713	49.85	3.855	454.900	0.000	7.729	0.000
25.03.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	66.50	6.057	463.235	49.72	3.830	453.457	0.001	7.744	0.000
26.03.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	65.88	6.060	461.964	49.36	3.836	452.673	0.000	7.611	0.000
27.03.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	65.82	6.040	457.381	49.28	3.864	447.569	0.000	7.542	0.000
28.03.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	66.61	6.187	473.934	50.09	3.853	463.859	0.000	7.823	0.000
29.03.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	66.55	6.156	472.031	49.88	3.855	461.955	0.000	7.852	0.000
30.03.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	65.20	6.011	452.682	49.05	3.864	443.551	0.000	7.294	0.000
31.03.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	67.16	6.024	451.979	49.86	3.886	443.506	0.000	7.796	0.000
01.04.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	73.04	6.213	364.572	50.23	3.761	342.396	14.014	9.153	1.037
02.04.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	72.38	6.214	321.906	49.26	3.789	297.891	16.281	8.610	1.163
03.04.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	65.35	6.236	322.367	45.87	3.754	300.148	14.265	7.268	0.918
04.04.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	66.83	6.354	323.536	46.94	3.819	305.145	10.422	7.159	0.686
05.04.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	66.21	6.352	321.884	46.93	3.801	304.488	9.341	6.915	0.608
06.04.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	66.30	6.474	331.787	47.64	3.766	316.431	7.143	6.823	0.464
07.04.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	64.92	5.970	296.124	45.71	3.739	282.443	5.960	6.144	0.378
08.04.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	65.60	5.814	282.717	46.51	3.666	270.257	4.453	5.834	0.280
09.04.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	64.94	5.488	248.040	44.18	3.730	240.036	4.865	5.351	0.211
10.04.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	65.77	5.295	352.409	48.03	3.641	341.770	0.977	6.414	0.061
11.04.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	65.71	5.472	442.196	49.77	3.679	431.059	0.000	7.051	0.000
12.04.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	65.76	5.746	493.535	50.58	3.603	481.627	0.000	7.492	0.000
13.04.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	65.74	5.839	493.527	50.84	3.705	481.515	0.000	7.351	0.000
14.04.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	65.00	5.903	486.627	50.36	3.822	474.854	0.000	7.123	0.000
15.04.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	65.99	5.906	485.507	50.85	3.829	474.030	0.000	7.338	0.000
16.04.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	65.68	5.936	480.530	50.87	3.897	469.390	0.000	7.117	0.000
17.04.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	65.54	5.981	460.438	50.60	4.090	449.791	0.000	6.856	0.000
18.04.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	65.70	5.971	445.259	50.04	4.179	435.020	0.000	6.954	0.000
19.04.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	66.29	5.987	448.664	50.37	4.168	438.586	0.000	7.130	0.000
20.04.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	64.93	5.815	424.351	48.79	4.161	414.640	0.000	6.838	0.000
21.04.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	66.73	5.869	429.544	49.77	4.177	419.901	0.000	7.252	0.000
22.04.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	67.26	5.888	427.632	50.02	4.209	418.106	0.000	7.358	0.000
23.04.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	65.49	5.849	444.440	50.65	4.218	430.045	0.000	6.617	0.000
ИТОГО		5,6, 744.00 25, ч 20	66.31	5.976	12825.500	49.40	3.887	12441.000	87.723	223.539	5.806
			°C	кгс/см2	т	°C	кгс/см2	т	т	Гкал	Гкал

Ответственный за учет _____
 Дата _____

V = 441,284 м³

Q_v = 27,364 Гкал



V_{теп} = 89,513 м³

Потребитель: ФГУП "ЖКХ ННЦ"

Адрес: Бульвар Молодежи, 38 (жилая часть)

Отчет сформирован 23.03.2021

Тепловычислитель СПТ943.; Сетевой номер NT=0; идентификатор ИД=1215
Канал ТВ1; Схема учета СП=0409;

Сутки, час	НС	Время счета Ти	подающий труб.			обратный труб.			М3	Тепло Q
			t1	P1	M1	t2	P2	M2		
24.02.21 00:00	5,6,29,30,66	24.00	92.43	6.976	493.284	63.42	3.873	486.080	0.000	14.345
25.02.21 00:00	5,6,29,30,66	24.00	92.68	7.121	498.777	63.99	3.886	491.490	0.000	14.347
26.02.21 00:00	5,6,29,30,66	24.00	91.26	6.881	479.293	62.21	3.891	471.966	0.000	13.956
27.02.21 00:00	5,6,29,30,66	24.00	91.91	6.805	474.690	61.88	3.903	467.407	0.000	14.246
28.02.21 00:00	5,6,29,30,66	24.00	92.61	6.934	478.562	62.28	3.875	471.238	0.000	14.548
01.03.21 00:00	5,6,29,30,66	24.00	92.72	7.132	487.143	62.74	3.896	479.715	0.000	14.651
02.03.21 00:00	5,6,29,30,66	24.00	88.06	7.214	522.386	62.58	3.912	514.678	0.000	13.427
03.03.21 00:00	5,6,29,30,66	24.00	82.58	6.915	520.950	59.67	3.896	511.794	0.000	11.949
04.03.21 00:00	5,6,29,30,66	24.00	79.85	6.885	523.978	58.07	3.923	514.196	0.000	11.409
05.03.21 00:00	5,6,29,30,66	24.00	80.30	7.137	544.748	58.90	3.957	535.122	0.000	11.675
06.03.21 00:00	5,6,29,30,66	24.00	70.90	6.932	542.174	53.30	3.946	531.837	0.000	9.578
07.03.21 00:00	5,6,29,30,66	24.00	71.13	7.066	551.247	53.45	4.014	540.904	0.000	9.736
08.03.21 00:00	5,6,29,30,66	24.00	69.66	6.949	542.686	52.49	3.995	532.415	0.000	9.310
09.03.21 00:00	5,6,29,30,66	24.00	69.47	7.037	547.164	52.42	4.020	536.850	0.000	9.327
10.03.21 00:00	5,6,14,29,30,66	24.00	68.30	6.709	518.237	51.11	3.980	508.032	0.001	8.912
11.03.21 00:00	5,6,29,30,66	24.00	66.60	6.977	541.820	50.74	3.980	534.581	0.000	8.616
12.03.21 00:00	5,6,29,30,66	24.00	68.48	6.825	530.958	51.74	3.947	524.371	0.000	8.878
13.03.21 00:00	5,6,29,30,66	24.00	69.01	6.661	516.333	51.57	3.955	507.321	0.000	8.970
14.03.21 00:00	5,6,29,30,66	24.00	79.41	6.792	524.975	57.51	3.941	515.518	0.000	11.442
15.03.21 00:00	5,6,29,30,66	24.00	85.74	7.017	536.184	61.52	3.936	527.275	0.000	13.004
16.03.21 00:00	5,6,29,30,66	24.00	86.99	7.032	535.281	62.51	3.911	526.710	0.000	13.118
17.03.21 00:00	5,6,29,30,66	24.00	87.95	7.149	536.616	63.35	3.943	528.374	0.000	13.226
18.03.21 00:00	5,6,29,30,66	24.00	78.43	6.665	508.586	57.43	3.859	499.797	0.000	10.746
19.03.21 00:00	5,6,19,29,30,66	24.00	70.73	6.132	466.450	51.82	3.853	457.304	0.000	8.797
20.03.21 00:00	5,6,29,30,66	24.00	70.14	6.044	452.168	51.29	3.891	442.836	0.000	8.511
21.03.21 00:00	5,6,29,30,66	24.00	67.77	6.186	477.227	50.40	3.811	467.332	0.000	8.283
22.03.21 00:00	5,6,29,30,66	24.00	67.61	6.136	475.108	50.16	3.803	465.024	0.000	8.266
23.03.21 00:00	5,6,29,30,66	24.00	67.03	6.106	467.566	50.12	3.844	457.621	0.000	7.888
ИТОГО	5,6,14,19,29,30,66	672.00	78.49	6.821	14294.600	56.81	3.925	14047.800	0.001	311.160
		ч	°C	кгс/см2	т	°C	кгс/см2	т	т	Гкал

Угвс = 0,001 м3

Ответственный за учет

 Е.В. Алпатова

25.03.2021

V = 592,998 м³
Qv = 31,811 Гкал



1001 / 5250

Отчет сформирован 23.02.21

Дата и время печати 25.02.21 8:46:21

Тепловычислитель СПТ944; Сетевой номер NT=0; идентификатор ИД=1215

Канал ТВ1; Схема учета СП=04

Потребитель: ФГУП "ЖКХ ННЦ" Адрес: ул. Бульвар Молодежи, 38 (жилая часть)

Телефон: _____ Договор: _____ от: _____

Источник теплоты: _____ Магистраль: _____ Тепловая камера: _____

Договорной расход, т/сут: на циркуляцию _____ на ГВС _____

Договорная температура холодной воды источника подпитки: tхв= _____ °C

Наибольший измеряемый расход, т/сут: M1= _____ M2= _____ M3= _____

Наименьший измеряемый расход, т/сут: M1= _____ M2= _____ M3= _____

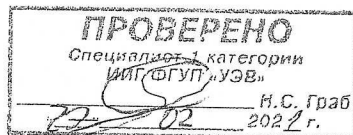
Сутки, час	НС	Время счета Ti	подающий труб.			обратный труб.			М3 ГВС	Тепло Q	Тепло Qг
			t1	P1	M1	t2	P2	M2			
24.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	94.06	7.229	529.525	64.93	3.941	522.339	0.000	15.439	0.000
25.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	97.94	7.026	488.589	64.55	3.995	481.747	0.000	16.273	0.000
26.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	99.97	6.911	470.828	64.01	3.927	464.172	0.000	17.010	0.000
27.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	99.51	6.990	479.502	64.33	3.874	472.735	0.000	16.916	0.000
28.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	86.81	6.978	517.858	60.40	3.937	510.165	0.000	13.876	0.000
29.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	74.84	6.756	544.165	54.90	3.977	535.292	0.000	10.846	0.000
30.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	74.00	6.915	560.494	54.80	3.972	551.213	0.000	10.746	0.000
31.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	82.44	6.936	554.348	59.49	4.008	545.971	0.000	12.669	0.000
01.02.21	00:00	0,1,3,4,5,6,13,14,5,6,29,324.00 0.66	91.51	7.038	520.208	63.45	3.983	512.775	0.001	14.568	0.000
02.02.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	91.88	7.043	528.002	63.85	3.951	520.480	0.001	14.853	0.000
03.02.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	79.73	7.009	558.240	58.18	3.947	552.187	0.000	12.144	0.000
04.02.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	82.24	7.150	573.979	60.24	3.938	565.506	0.000	12.662	0.000
05.02.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	77.56	7.016	571.832	57.46	3.923	562.328	0.000	11.485	0.000
06.02.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	82.67	7.131	548.719	60.07	3.913	539.955	0.000	12.405	0.000
07.02.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	74.91	7.293	561.822	56.12	3.955	552.538	0.000	10.620	0.000
08.02.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	70.36	7.209	556.797	53.15	4.016	548.280	0.000	9.570	0.000
09.02.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	70.52	7.148	545.670	53.33	4.035	539.015	0.000	9.376	0.000
10.02.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	88.45	7.253	505.489	61.27	3.892	497.163	0.000	13.544	0.000
11.02.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	94.32	7.194	461.112	62.22	3.881	453.255	0.000	14.796	0.000
12.02.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	95.58	7.126	472.924	63.34	3.897	465.265	0.000	15.304	0.000
13.02.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	96.84	7.128	480.921	64.13	3.906	473.531	0.000	15.755	0.000
14.02.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	97.19	7.229	485.328	64.29	3.868	477.983	0.000	16.006	0.000
15.02.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	90.20	7.545	537.854	63.09	3.906	529.868	0.000	14.703	0.000
16.02.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	78.51	7.362	567.729	58.11	3.951	558.567	0.000	11.640	0.000
17.02.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	72.99	7.328	571.900	55.07	3.999	562.078	0.000	10.295	0.000
18.02.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	78.43	7.224	559.432	57.85	3.974	550.241	0.000	11.439	0.000
19.02.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	92.20	7.349	532.528	65.06	3.885	525.034	0.000	14.440	0.000
20.02.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	89.00	7.110	508.349	62.92	3.896	500.890	0.000	13.304	0.000
21.02.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	93.56	7.087	501.421	64.67	3.934	494.234	0.000	14.487	0.000
22.02.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	93.30	7.311	507.207	64.31	3.923	499.890	0.000	14.748	0.000
23.02.21	00:00	5,6,19,324.00 9.30.66	92.12	7.020	491.081	63.25	3.909	483.875	0.000	14.214	0.000
ИТОГО		0,1, 743.36 3,4, ч 5.6	86.07 °C	7.140 кгс/см2	16293.800 т	60.62 °C	3.947 кгс/см2	16048.600 т	0.002 т	416.133 Гкал	0.000 Гкал

Ответственный за учет _____

Дата _____

V = 536,252 М3

Qv = 33,253 Гкал

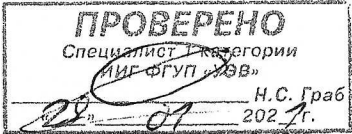


1101 5250

Отчет сформирован 23.01.21
Дата и время печати 25.01.21 15:24:37
Тепловычислитель СПТ944; Сетевой номер NT=0; идентификатор ИД=1215
Канал ТВ1; Схема учета СП=04
Потребитель: ФГУП "ЖКХ ННЦ" Адрес: ул. Бульвар Молодежи, 38 (жилая часть)
Телефон: _____ Договор: _____ от: _____
Источник теплоты: _____ Магистраль: _____ Тепловая камера: _____
Договорной расход, т/сут: на циркуляцию _____ на ГВС _____
Договорная температура холодной воды источника подпитки: t_{хв}= _____ °C
Наибольший измеряемый расход, т/сут: M1= _____ M2= _____ M3= _____
Наименьший измеряемый расход, т/сут: M1= _____ M2= _____ M3= _____

Сутки, час	НС	Время счета Тн	подающий труб.			обратный труб.			М3 ГВС	Тепло Q	Тепло Qг	
			t1	P1	M1	t2	P2	M2				
24.12.20	00:00	5,6,29,324.00 0.66	77.10	6.844	536.955	56.22	3.997	528.935	0.000	11.236	0.000	
25.12.20	00:00	5,6,29,324.00 0.66	78.65	7.028	560.621	57.79	3.984	552.440	0.000	11.679	0.000	
26.12.20	00:00	5,6,29,324.00 0.66	87.33	6.693	502.945	59.74	3.981	495.611	0.000	13.742	0.000	
27.12.20	00:00	5,6,29,324.00 0.66	91.86	6.647	483.402	60.18	3.952	476.405	0.000	15.333	0.000	
28.12.20	00:00	5,6,29,324.00 0.66	95.17	6.646	475.064	60.24	3.955	468.178	0.000	16.568	0.000	
29.12.20	00:00	5,6,29,324.00 0.66	98.41	6.739	472.606	62.07	3.867	466.036	0.000	17.245	0.000	
30.12.20	00:00	5,6,29,324.00 0.66	96.92	7.008	499.651	62.93	3.864	492.977	0.000	17.061	0.000	
31.12.20	00:00	5,6,29,324.00 0.66	89.18	6.964	533.495	60.89	3.897	526.263	0.000	15.137	0.000	
01.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	98.63	6.919	485.431	62.66	3.946	478.845	0.000	17.427	0.000	
02.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	100.39	6.904	467.270	63.33	3.975	460.890	0.000	17.376	0.000	
03.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	99.76	6.739	465.156	62.15	3.913	458.740	0.000	17.535	0.000	
04.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	99.27	6.732	466.840	61.94	3.929	460.354	0.000	17.474	0.000	
05.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	99.74	6.758	468.643	62.03	3.904	462.120	0.000	17.710	0.000	
06.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	102.40	6.912	475.229	63.68	3.898	468.848	0.000	18.455	0.000	
07.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	103.52	7.019	478.486	64.92	3.930	472.309	0.000	18.530	0.000	
08.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	103.11	7.088	480.364	65.22	3.945	474.241	0.000	18.290	0.000	
09.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	101.93	6.987	476.035	64.60	3.952	469.839	0.000	17.815	0.000	
10.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	102.04	7.010	480.553	64.59	3.928	474.332	0.000	18.072	0.000	
11.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	98.15	7.156	503.501	64.42	3.916	497.000	0.000	17.059	0.000	
12.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	90.22	6.894	517.181	61.53	3.835	511.392	0.000	14.888	0.000	
13.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	99.57	6.890	474.743	63.92	3.912	468.208	0.000	16.936	0.000	
14.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	100.87	6.867	473.570	64.59	3.878	467.038	0.000	17.223	0.000	
15.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	100.66	7.129	491.459	64.98	3.911	484.820	0.000	17.604	0.000	
16.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	98.98	7.193	504.042	65.07	3.895	497.326	0.000	17.175	0.000	
17.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	91.36	7.281	540.779	63.04	3.908	533.490	0.000	15.424	0.000	
18.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	86.57	7.341	574.132	61.82	3.964	566.316	0.000	14.273	0.000	
19.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	83.65	7.222	575.010	60.88	3.956	566.924	0.000	13.123	0.000	
20.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	90.36	7.003	531.504	63.41	3.951	524.141	0.000	14.305	0.000	
21.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	94.63	7.213	516.141	64.71	3.958	509.066	0.000	15.436	0.000	
22.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	90.60	7.313	540.609	63.74	3.972	533.165	0.000	14.601	0.000	
23.01.21	00:00	5,6,29,324.00 0.66	88.06	7.056	540.337	62.48	3.963	532.669	0.000	13.788	0.000	
ИТОГО			5,6, 744.00 22, ч 20	94.44 °C	6.988 кгс/см2	15591.800 т	62.57 °C	3.935 кгс/см2	15378.900 т	0.000 т	498.522 Гкал	0.000 Гкал

Ответственный за учет _____
Дата _____



V = 447,057 м³

Q_v = 27,722 Гкал

с 24.12.20 по 31.12.20 = 109,225 Гкал