

Установленные приборы: Цасовые и счетч. армия в здании: Шелгунова 27, СЦО-НЭС, август-Н

Выходной: ВК-7 № 22/013

Расходомер: ПРМ 32 л
 Глиш = 0.067
 Ремиз (смена):
 Глиш = 30

Расходомер: ПРМ 32 л
 Глиш = 0.067
 Глиш = 30

Тр.д. ЛЭС(М3):
 Глиш = 0.067
 Глиш = 30

Тр.д. ЛЭС(М4):
 Глиш = 0.067
 Глиш = 30

Тр.д. ЛЭС(М5):
 Глиш = 0.067
 Глиш = 30

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 \cdot (T1 - Tнв) \cdot K1 \cdot K2 \cdot K3$
 лето: $Q = M1 \cdot (T1 - Tнв) \cdot K1 \cdot K2 \cdot K3$

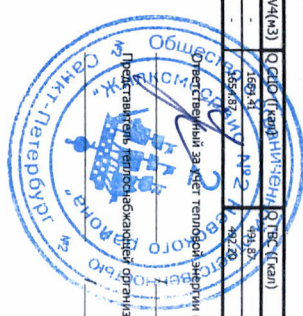
Договорные нагрузки: Гкал/час: $Q_{гр} = Q_{от} \cdot K_{от} \cdot K_{от} = Q_{от} \cdot K_{от} = Q_{от} \cdot K_{от}$
 Договорные расходы (гр.час): Гкал/час: $Q_{гр} = Q_{от} \cdot K_{от} \cdot K_{от} = Q_{от} \cdot K_{от} = Q_{от} \cdot K_{от}$
 Договорные расходы (гр.сут.): Гкал/сут: $Q_{гр} = Q_{от} \cdot K_{от} \cdot K_{от} = Q_{от} \cdot K_{от} = Q_{от} \cdot K_{от}$
 Договорные расходы (гр.мес.): Гкал/мес: $Q_{гр} = Q_{от} \cdot K_{от} \cdot K_{от} = Q_{от} \cdot K_{от} = Q_{от} \cdot K_{от}$

Дата	Тп	НС	Узел отпущения (ТВ-1)										Узел ГЭС (ТВ-2)										Контрольные данные		Общие теплотроре		
			М1	М2	дк1	Т1	Т2	дт	р1	р2	Отопл	М3	М4	дк1	У3	У4	дтвс	Утопл	Т3	Т4	Qгр.общ.	Qгр.конт.	Qгр.конт.	Qобщ.			
23.07.2023	24.00	-	9.77	0.00	9.77	65.40	26.76	38.64	7.00	5.00	9.68	8.74	-	-	8.89	-	9.85	-	9.85	-	65.04	63.57	64.24	-	-	0.66	0.66
24.07.2023	24.00	-	8.82	0.00	8.82	63.98	27.24	36.74	7.00	5.00	8.74	8.89	-	-	8.89	-	9.85	-	9.85	-	63.57	64.24	-	-	-	0.56	0.56
25.07.2023	24.00	-	49.90	39.83	10.07	65.57	55.62	-0.05	7.00	5.00	9.25	9.44	-	-	9.44	-	9.85	-	9.85	-	64.24	65.06	-	-	-	0.69	0.69
26.07.2023	24.00	-	85.34	74.45	10.89	64.40	64.25	0.15	7.00	5.00	9.34	9.53	-	-	9.53	-	9.85	-	9.85	-	64.05	65.06	-	-	-	0.72	0.72
27.07.2023	24.00	-	84.59	74.23	10.36	65.36	65.19	0.17	7.00	5.00	9.34	9.53	-	-	9.53	-	9.85	-	9.85	-	65.06	65.95	-	-	-	0.69	0.69
28.07.2023	24.00	-	80.79	71.47	9.32	66.15	65.94	0.21	7.00	5.00	9.32	9.53	-	-	9.53	-	9.85	-	9.85	-	65.95	66.81	-	-	-	0.63	0.63
29.07.2023	24.00	-	81.40	71.82	9.58	65.53	65.37	0.16	7.00	5.00	9.58	9.79	-	-	9.79	-	9.85	-	9.85	-	66.81	67.63	-	-	-	0.64	0.64
30.07.2023	24.00	-	83.08	72.89	10.50	65.75	65.59	0.18	7.00	5.00	9.58	9.79	-	-	9.79	-	9.85	-	9.85	-	67.63	68.48	-	-	-	0.71	0.71
31.07.2023	24.00	-	52.44	51.12	1.32	65.70	65.09	0.61	7.00	5.00	8.01	8.12	-	-	8.12	-	8.02	-	8.02	-	61.28	62.10	-	-	-	0.13	0.13
01.08.2023	24.00	-	9.47	14.69	-5.22	58.53	58.70	-0.17	7.00	5.00	9.78	9.92	-	-	9.92	-	9.85	-	9.85	-	62.10	63.04	-	-	-	0.29	0.29
02.08.2023	24.00	-	82.62	73.64	8.98	66.32	66.12	0.20	7.00	5.00	9.63	9.78	-	-	9.78	-	9.85	-	9.85	-	63.04	64.05	-	-	-	0.61	0.61
03.08.2023	24.00	-	89.76	81.41	8.35	67.14	67.00	0.14	7.00	5.00	9.78	9.92	-	-	9.92	-	9.85	-	9.85	-	64.05	65.13	-	-	-	0.58	0.58
04.08.2023	24.00	-	55.07	53.61	1.46	67.38	66.90	0.48	7.00	5.00	9.03	9.18	-	-	9.18	-	9.85	-	9.85	-	65.13	66.27	-	-	-	0.34	0.34
05.08.2023	24.00	-	3.62	9.49	-5.87	55.50	59.79	-4.29	7.00	5.00	7.85	7.99	-	-	7.99	-	7.99	-	7.99	-	66.27	67.50	-	-	-	0.29	0.29
06.08.2023	24.00	-	87.94	79.41	8.53	68.72	68.56	0.16	7.00	5.00	9.39	9.57	-	-	9.57	-	9.85	-	9.85	-	67.50	68.56	-	-	-	0.60	0.60
07.08.2023	24.00	-	91.07	83.55	7.52	68.50	68.31	0.19	7.00	5.00	9.57	9.76	-	-	9.76	-	9.85	-	9.85	-	68.56	69.71	-	-	-	0.53	0.53
08.08.2023	24.00	-	94.57	87.08	7.49	71.30	71.18	0.12	7.00	5.00	9.76	9.92	-	-	9.92	-	9.85	-	9.85	-	69.71	71.04	-	-	-	0.55	0.55
09.08.2023	24.00	-	94.52	86.92	7.60	70.03	69.84	0.19	7.00	5.00	9.92	10.02	-	-	10.02	-	9.85	-	9.85	-	71.04	72.47	-	-	-	0.55	0.55
10.08.2023	24.00	-	95.13	87.24	7.89	72.27	72.10	0.17	7.00	5.00	10.02	10.17	-	-	10.17	-	9.85	-	9.85	-	72.47	74.05	-	-	-	0.59	0.59
11.08.2023	24.00	-	95.97	88.57	7.40	69.46	69.35	0.11	7.00	5.00	10.17	10.33	-	-	10.33	-	9.85	-	9.85	-	74.05	75.83	-	-	-	0.60	0.60
12.08.2023	24.00	-	97.16	88.76	8.40	69.30	69.12	0.18	7.00	5.00	10.33	10.49	-	-	10.49	-	9.85	-	9.85	-	75.83	77.76	-	-	-	0.69	0.69
13.08.2023	24.00	-	96.76	87.52	9.24	72.17	72.00	0.17	7.00	5.00	10.49	10.66	-	-	10.66	-	9.85	-	9.85	-	77.76	79.84	-	-	-	0.69	0.69
14.08.2023	24.00	-	95.81	87.25	8.56	71.49	71.31	0.18	7.00	5.00	10.66	10.82	-	-	10.82	-	9.85	-	9.85	-	79.84	82.07	-	-	-	0.73	0.73
15.08.2023	24.00	-	99.23	89.66	9.57	74.15	73.98	0.17	7.00	5.00	10.82	11.00	-	-	11.00	-	9.85	-	9.85	-	82.07	84.45	-	-	-	0.73	0.73
16.08.2023	24.00	-	97.56	88.08	9.48	73.75	73.62	0.13	7.00	5.00	11.00	11.18	-	-	11.18	-	9.85	-	9.85	-	84.45	86.99	-	-	-	0.72	0.72
17.08.2023	24.00	-	95.00	85.75	9.25	72.45	72.30	0.15	7.00	5.00	11.18	11.37	-	-	11.37	-	9.85	-	9.85	-	86.99	89.68	-	-	-	0.69	0.69
18.08.2023	24.00	-	95.02	86.65	8.37	72.11	71.96	0.15	7.00	5.00	11.37	11.57	-	-	11.57	-	9.85	-	9.85	-	89.68	92.43	-	-	-	0.62	0.62
19.08.2023	24.00	-	96.28	86.85	9.43	70.91	70.76	0.15	7.00	5.00	11.57	11.78	-	-	11.78	-	9.85	-	9.85	-	92.43	95.36	-	-	-	0.69	0.69
20.08.2023	24.00	-	96.10	84.91	11.19	69.73	69.57	0.16	7.00	5.00	11.78	12.03	-	-	12.03	-	9.85	-	9.85	-	95.36	98.44	-	-	-	0.75	0.75
21.08.2023	24.00	-	95.94	85.63	10.31	70.42	70.26	0.16	7.00	5.00	12.03	12.29	-	-	12.29	-	9.85	-	9.85	-	98.44	101.77	-	-	-	0.75	0.75
22.08.2023	24.00	-	96.24	86.58	9.66	71.98	71.82	0.16	7.00	5.00	12.29	12.57	-	-	12.57	-	9.85	-	9.85	-	101.77	105.34	-	-	-	0.71	0.71
Среднее	24.00	-	77.32	69.64	7.68	68.11	65.66	2.45	7.00	5.00	9.78	9.92	-	-	9.92	-	8.02	-	8.02	-	67.45	69.71	-	-	-	0.59	0.59
Итого	744.00	-	2396.97	2158.75	238.22	243.40	0.00	0.00	248.59	0.00	248.59	0.00	0.00	0.00	248.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15621.00	15621.00	-	-	-	18.30	18.30

Показание счетчиков на момент снятия данных:	Дата, время	М1(Г)	М2(Г)	М3(Г)	М4(Г)	У3(кВт)	У4(кВт)	Q_отп(кВт)	Q_гр(кВт)	Q_гр(кВт)	Траб. ч
21.08.2023 13:00:00	50269.65	4258.135	-	-	-	6727.15	-	1669.4	49.87	15621.00	
22.08.2023 06:00:00	50333.73	4231.216	6595.65	-	-	6726.96	-	1568.82	49.20	15621.00	

Количество тепловой энергии Q_{отп}, рассчитанное по среднему:
 Объем потребленного теплоносителя U_{теп} изл., рассчитанный по среднему:
 Первый расчет по договору:
 Первый превышения U_т:
 Корректировка на температуру холодной воды
 Итого по приборам учета (с учетом корректировок):
 Объем потребленного теплоносителя U_{теп} изл.

18.72 °C = 4.56 Ккал:
 13.75 Ккал:
 248.59 куб.м.



ЮЗНЭП-ОБСБ
 Южный район
 ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 26.08.2023г.
 Соколов Д.А.