

ПРОТОКОЛ (суммарный)
Вычисление нагрузок и косинуса «фи» за 18 декабря 2013 года
по предприятию в целом

I. Результаты вычислений

ЧАС	Суммарный расход электроэнергии за 1 час		Тангенс "фи"	Косинус "фи"	Полная мощность, кВа	Мощность включения компенсирующих устройств, кВар
	активный, кВт·ч	реактивный, кВт·ч				
	99835181					
	№ абонента					№ абонента
1) 0-1	2832	0	0,000	1,000	2832	
2) 1-2	2787	0	0,000	1,000	2787	
3) 2-3	2784	0	0,000	1,000	2784	
4) 3-4	2801	0	0,000	1,000	2801	
5) 4-5	2798	0	0,000	1,000	2798	
6) 5-6	2842	0	0,000	1,000	2842	
7) 6-7	3096	0	0,000	1,000	3096	
8) 7-8	3625	0	0,000	1,000	3625	
9) 8-9	4006	0	0,000	1,000	4006	
10) 9-10	4233	0	0,000	1,000	4233	
11) 10-11	4354	0	0,000	1,000	4354	
12) 11-12	4349	0	0,000	1,000	4349	
13) 12-13	4299	0	0,000	1,000	4299	
14) 13-14	4321	0	0,000	1,000	4321	
15) 14-15	4297	0	0,000	1,000	4297	
16) 15-16	4240	0	0,000	1,000	4240	
17) 16-17	4092	0	0,000	1,000	4092	
18) 17-18	3810	0	0,000	1,000	3810	
19) 18-19	3593	0	0,000	1,000	3593	
20) 19-20	3491	0	0,000	1,000	3491	
21) 20-21	3355	0	0,000	1,000	3355	
22) 21-22	3257	0	0,000	1,000	3257	
23) 22-23	3136	0	0,000	1,000	3136	
24) 23-24	2873	0	0,000	1,000	2873	
Сут. расх	85269	0			85269	

Примечание: Указания по заполнению (смотри на обороте)

ЧАСЫ	Потребление эл. эн.		Средняя нагрузка			Средне-взвеш. коэф. мощн.
	активной, кВт·ч	реактивной, кВар·ч	активной, кВт·ч	реактивной, кВар·ч	полная, кВа	
с 0 до 8ч.	23565	0	2946	0	2946	1,000
с 8 до 16 ч.	34098	0	4262	0	4262	1,000
с 16 до 24 ч.	27607	0	3451	0	3451	1,000
с 0 до 24 ч.	85269	0	3553	0	3553	1,000
					K_{заполнения} = 0,816	