

наименование предприятия \_\_\_\_\_  
 Адрес \_\_\_\_\_  
 Ведомственная принадлежность \_\_\_\_\_  
 министерство, комитет и др. \_\_\_\_\_

Абонент \_\_\_\_\_  
 Питающий центр 46, 112  
 ГЭС, ТЭЦ или п/ст Мосэнергоснабжения \_\_\_\_\_  
 Фидер № 1, 2, 6, 7, 8, 112, 113, 12, 16  
 РП, ТП № \_\_\_\_\_

**ПРОТОКОЛ** (суммарный)  
 Вычисления нагрузок и косинусов "фи" за март 2004 г.  
 по АО ВЭАХ  
 по предприятию в целом или отдельному центру

**1. Результаты вычислений**

ЧАС	Суммарный расход электроэнергии за 1 час		Тангенс "фи"	Косинус "фи"	Полная мощность кВа	Мощность вклоч. компенсирующих устройств кВар.
	активный кВт. ч	реактивный кВар. ч				
	№ абонента					№ абонента
1. 0 - 1	2880					
2. 1 - 2	3072					
3. 2 - 3	2916					
4. 3 - 4	2928					
5. 4 - 5	2920					
6. 5 - 6	2736					
7. 6 - 7	2784					
8. 7 - 8 ✓	2640 ✓					
9. 8 - 9	2688					
10. 9 - 10	5808			K =	3636 / 4800	= 0,7979
11. 10 - 11	6096					
12. 11 - 12	5472					0,80
13. 12 - 13	5616					
14. 13 - 14	2688					
15. 14 - 15	2688					
16. 15 - 16 ✓	2640					
17. 16 - 17	2592					
18. 17 - 18	2784					
19. 18 - 19	4224					
20. 19 - 20	4128					
21. 20 - 21	4224					
22. 21 - 22	4224					
23. 22 - 23	4176					
24. 23 - 24 ✓	4272					
Сут. расход	87256					

Примечание: Указания по заполнению (см. на обороте)

ЧАСЫ	Потребление эл. энергии		Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэффициент мощности
	активной, кВтч.	реактивной, кВтч.	активная, кВтч.	реактивная, кВтч.	Полная, кВа	
с 0 до 8 ч.	22936		2867			
с 8 до 16 ч.	33696		4212			
с 16 до 24 ч.	30624		3828			
с 0 до 24 ч.	87256		3636			

Главный инженер \_\_\_\_\_  
 подпись (Ф. И. О.)

Главный энергетик \_\_\_\_\_  
 подпись (Ф. И. О.)