

ФКП "НИЦ РКП"

наименование предприятия

Адрес: г. Пересвет

Ведомственная принадлежность

Госкорпорация "РОСКОСМОС"

министерство, комитет и др.

Абонент

2153

Питающий центр ТП-103+ТП-150

ГЭС, ТЭЦ или п/ст Мосэнерго

Фидер № яч. 8, 15, 26, 35 (103);

яч. 8, 22, 40, 41, 54, 60 (150)

**ПРОТОКОЛ (суммарный)
вычисления нагрузок и косинуса "фи" за 15 июня 2022г.**

по г. Пересвет

по предприятию в целом или по отдельному центру

I. Результаты вычислений

час	Суммарный расход электроэнергии за 1 час		Тангенс "фи"	Косинус "фи"	Полная мощность, кВА	Мощность включ. компенсирующих устройств, кВар
	активный, кВт час	реактивный, кВар час				
	14800911					
	№ абонента					
1 0-1	3206	1645	0,513100437	0,889814044	3603	
2 1-2	3003	1604	0,534132534	0,881938326	3405	
3 2-3	2820	1541	0,546453901	0,877411325	3214	
4 3-4	2806	1597	0,569137562	0,86899969	3229	
5 4-5	2608	1516	0,581288344	0,864434869	3017	
6 5-6	2732	1507	0,551610542	0,875641026	3120	
7 6-7	3107	1641	0,528162214	0,884177575	3514	
8 7-8	3232	1628	0,503712871	0,893064382	3619	
9 8-9	3511	1630	0,464255198	0,907000775	3871	
10 9-10	3770	1689	0,44801061	0,912611958	4131	
11 10-11	3711	1592	0,42899488	0,919019316	4038	
12 11-12	3887	1730	0,445073321	0,913513514	4255	
13 12-13	3804	1714	0,450578339	0,911792905	4172	
14 13-14	3945	1717	0,435234474	0,917015342	4302	
15 14-15	3841	1685	0,438687842	0,915832141	4194	
16 15-16	3754	1664	0,443260522	0,914271797	4106	
17 16-17	3806	1688	0,443510247	0,914024976	4164	
18 17-18	3879	1796	0,463005929	0,907368421	4275	
19 18-19	3753	1711	0,455901945	0,909818182	4125	
20 19-20	3848	1758	0,456860707	0,909477665	4231	
21 20-21	3878	1744	0,449716349	0,912041392	4252	
22 21-22	3990	1745	0,437343358	0,916188289	4355	
23 22-23	3861	1678	0,434602435	0,917102138	4210	
24 23-24	3478	1617	0,464922369	0,906673618	3836	
Сут. расход	84230	39837				

часы	Потребление эл. энергии		Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф-т мощности	
	активной, кВт ч	реактивной, кВар ч	активная, кВт	реакт., кВар	полная, кВА		
с 0 до 8 час.	23514	12679	2939	1585	3339	cos φ=	0,880203654
с 8 до 16 час	30223	13421	3778	1678	4134	cos φ=	0,913884857
с 16 до 24 час.	30493	13737	3812	1717	4181	cos φ=	0,911743602
с 0 до 24 час.	84230	39837	3510	1660	3883	cos φ=	0,903940252

Главный инженер _____

И.И.Акульшин

Главный энергетик _____

Г.В.Якубенко

ФКП "НИЦ РКП"

наименование предприятия

Адрес: г. Пересвет

Ведомственная принадлежность
Госкорпорация "РОСКОСМОС"

министерство, комитет и др.

Абонент

2153

Питающий центр ТП-103+ТП-150

ГЭС, ТЭЦ или п/ст Мосэнерго

Фидер № яч. 8, 15, 26, 35 (103);

яч. 8, 22, 40, 41, 54, 60 (150)

**ПРОТОКОЛ (суммарный)
вычисления нагрузок и косинуса "фи" за 21 декабря 2022 г.**

по г. Пересвет

по предприятию в целом или по отдельному центру

I. Результаты вычислений

час	Суммарный расход электроэнергии за 1 час		Тангенс "фи"	Косинус "фи"	Полная мощность, кВА	Мощность вклоч. компенсирующих устройств, кВар
	активный, кВт час	реактивный, кВар час				
	14800911					
	№ абонента					
1. 0-1	3375	1202	0,35614814815	0,94194808819	3583	
2. 1-2	3190	1192	0,3736677116	0,93685756241	3405	
3. 2-3	3088	1197	0,38762953368	0,93236714976	3312	
4. 3-4	3015	1173	0,38905472637	0,93199381762	3235	
5. 4-5	3047	1172	0,38464063013	0,93323124043	3265	
6. 5-6	3146	1139	0,36204704387	0,94022713688	3346	
7. 6-7	3499	1172	0,33495284367	0,94823848238	3690	
8. 7-8	3664	1169	0,31905021834	0,95267810712	3846	
9. 8-9	3993	1228	0,30753819184	0,9557204404	4178	
10. 9-10	4038	1209	0,29940564636	0,95800711744	4215	
11. 10-11	4195	1260	0,30035756853	0,95776255708	4380	
12. 11-12	4149	1237	0,29814413112	0,95841995842	4329	
13. 12-13	4151	1281	0,30860033727	0,95557090239	4344	
14. 13-14	4164	1250	0,30019212296	0,95768169273	4348	
15. 14-15	4144	1250	0,30164092664	0,95748613678	4328	
16. 15-16	4147	1245	0,30021702435	0,95773672055	4330	
17. 16-17	4351	1251	0,28752011032	0,96112215595	4527	
18. 17-18	4403	1245	0,28276175335	0,96219405594	4576	
19. 18-19	4578	1304	0,28484054172	0,96176470588	4760	
20. 19-20	4509	1291	0,28631625638	0,96140724947	4690	
21. 20-21	4378	1297	0,29625399726	0,958826106	4566	
22. 21-22	4193	1249	0,29787741474	0,9584	4375	
23. 22-23	3887	1238	0,31849755596	0,95292963962	4079	
24. 23-24	3486	1158	0,3321858864	0,94908793901	3673	
Сут. расход	92790	29409				

часы	Потребление эл. энергии		Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф-т мощности
	активной, кВт ч	реактивной, кВар ч	активная, кВт	реакт., кВар	полная, кВА	
с 0 до 8 час.	26024	9416	3253	1177	3459	cos φ= 0,9404452153802
с 8 до 16 час	32981	9960	4123	1245	4307	cos φ= 0,9572788483863
с 16 до 24 час.	33785	10033	4223	1254	4405	cos φ= 0,9586833144154
с 0 до 24 час.	92790	29409	3866	1225	4055	cos φ= 0,9533908754624

Главный инженер

И.И.Акульшин

Главный энергетик

Г.В.Якубенко

