

ОАО "МОЭСК"

15.06.2016

наименование предприятия

Абонент ОАО ЛИИ им. М.М.Громова

Адрес: г. Подольск, Кирова 65

Питающий центр ПС-175

Ведомственная принадлежность _____

Фидер № _____

Южные электрические сети

ТП № _____

ПРОТОКОЛ (суммарный)

Вычисления нагрузок и косинусов "фи" за 15 июня 2016г.

по ф. 10а, 10в, 24а, 130, 117, 14в

1. Результаты вычислений

час	Суммарный расход электроэнергии за 1 час		тангенс "фи"	косинус "фи"	мощность квВ	мощн. вклоч.	компенс. уст.	ройств. квар.
	активный кВт*час	реактивный квар*час						
1,0-1	1636,8	495,2	0,3	0,96	1710,1			
2,1-2	1587,2	485,6	0,31	0,96	1659,8			
3,2-3	1555,2	450,4	0,29	0,96	1619,1			
4,3-4	1525,6	480,8	0,32	0,95	1599,6			
5,4-5	1564,8	465,6	0,3	0,96	1632,6			
6,5-6	1584,8	445,6	0,28	0,96	1646,3			
7,6-7	1600	427,2	0,27	0,97	1656			
8,7-8	1905,6	446,4	0,23	0,97	1957,2			
9,8-9	2514,4	643,2	0,26	0,97	2595,4			
10,9-10	3031,2	845,6	0,28	0,96	3146,9			
11,10-11	3290,4	979,2	0,3	0,96	3433			
12,11-12	3415,2	1012,8	0,3	0,96	3562,2			
13,12-13	3240,8	969,6	0,3	0,96	3382,7			
14,13-14	3214,4	911,2	0,28	0,96	3341,1			
15,14-15	3275,2	1003,2	0,31	0,96	3425,4			
16,15-16	3060	906,4	0,3	0,96	3191,4			
17,16-17	2701,6	780	0,29	0,96	2811,9			
18,17-18	2244,8	622,4	0,28	0,96	2329,5			
19,18-19	2012,8	602,4	0,3	0,96	2101			
20,19-20	1893,6	586,4	0,31	0,96	1982,3			
21,20-21	1848	536	0,29	0,96	1924,2			
22,21-22	1899,2	589,6	0,31	0,96	1988,6			
23,22-23	1900	619,2	0,33	0,95	1998,4			
24,23-24	1715,2	596	0,35	0,94	1815,8			
сут. расход	54216,8	15900	0,29	0,96	56500			

часы	Потребление электр.		средняя нагрузка			средневзвешенный коэффициент мощности
	активной кВт*ч	реактивной квар*ч	активная кВт*ч	реактивная квар*ч	полная квВ	
с 0 до 8 ч.	12960,00	3696,80	1620,00	462,10	1685,08	0,96
с 8 до 16 ч.	25041,60	7271,20	3130,20	908,90	3259,77	0,96
с 16 до 24 ч.	16215,20	4932,00	2026,90	616,50	2118,96	0,96
с 0 до 24 ч.	54216,80	15900,00	2259,03	662,50	2354,60	0,96

Главный инженер _____
подпись(ФИО)

Главный энергетик _____
подпись(ФИО)

