

Филиал ПАО "Туполев" "ЖЛИ и ДБ"

Адрес г. Жуковский, ул. Туполева

Ведомственная принадлежность

Абонент

215

Питающий центр п/с № 175 ЮЭС

филиал ПАО "МОЭСК"

ГЭС, ТЭЦ или п/с Мосэнерго

Фидер N 18а + 22а

РП, ТП N

**ПРОТОКОЛ (суммарный)
вычисления нагрузок и косинуса "ФИ" за 16 декабря 2015г**

предприятию в целом или по отдельному центру

1. Результаты вычисления

ЧАС	Суммарный расход электроэнергии за 1 час		Тангенс "ФИ"	Косинус "ФИ"	Полная мощность кВа	Мощность включ. компенсирующих устройств кВар
	активный кВт.ч	реактивный кВар.ч				
	N абонента 215					
1.0-1	1074					
2.1-2	1062					
3.2-3	1063					
4.3-4	1040					
5.4-5	943					
6.5-6	1026					
7.6-7	1160					
8.7-8	1 353					
9.8-9	1740					
10.9-10	2045					
11.10-11	2032					
12.11-12	1950					
13.12-13	1941					
14.13-14	1856					
15.14-15	1873					
16.15-16	1904					
17.16-17	1748					
18.17-18	1510					
19.18-19	1409					
20.19-20	1302					
21.20-21	1269					
22.21-22	1253					
23.22-23	1230					
24.23-24	1189					
Сут.расход	34 972					

Примечание : Указания по заполнению (см.на обороте)

ЧАСЫ	бление эл энергии		Средняя нагрузка			Средневзвеш коэффициент мощности
	активной кВт.ч	реактивной кВар.ч	активная кВт	реактивн. кВар	Полная кВа	
с 0 до 8 ч.	8721					
с 8 до 16 ч.	15341					
с 16 до 24ч	10910					
с 0 до 24 ч	34972					

Главный инженер

подпись (Ф.И.О)

В.В. Бузенков

Главный энергетик

подпись (Ф.И.О)

В.С. Стовпец



Филиал ПАО "Туполев" "ЖЛИ и ДБ"

Адрес г. Жуковский, ул. Туполева

Ведомственная принадлежность

Абонент 215

Питающий центр п/с № 22

ОАО "ЛИИ им. М.М. Громова"

ГЭС, ТЭЦ или п/с Мосэнерго

Фидер N 6

РП, ТП N

**ПРОТОКОЛ (суммарный)
вычисления нагрузок и косинуса "ФИ" за 16 декабря 2015г**

предприятию в целом или по отдельному центру

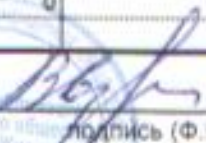
1. Результаты вычисления

ЧАС	Суммарный расход электроэнергии за 1 час		Тангенс "ФИ"	Косинус "ФИ"	Полная мощность кВа	Мощность включ. компенсирующих устройств кВар
	активный кВт.ч	реактивный кВар.ч.				
	N абонента 215					
1.0-1	0					
2.1-2	0					
3.2-3	0					
4.3-4	0					
5.4-5	0					
6.5-6	0	0				0
7.6-7	0	Т				Т
8.7-8	0	С				С
9.8-9	0	У				У
10.9-10	0	Т				Т
11.10-11	0	С				С
12.11-12	0	Т				Т
13.12-13	0	В				В
14.13-14	0	У				У
15.14-15	0	Ю				Ю
16.15-16	0	Т				Т
17.16-17	0					
18.17-18	0					
19.18-19	0					
20.19-20	0					
21.20-21	0					
22.21-22	0					
23.22-23	0					
24.23-24	0					
Сут.расход	0					

Примечание : Указания по заполнению (см на обороте)

ЧАСЫ	бление эл. энергии		Средняя нагрузка			Среднезвеш. коэффициент мощности
	активной кВт.ч	реактивной кВар.ч.	активная кВт	реактив. кВар	Полная кВа	
с 0 до 8 ч.	0					
с 8 до 16 ч.	0					
с 16 до 24ч	0					
с 0 до 24 ч	0					

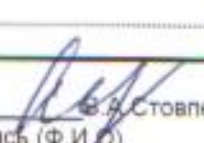
Главный инженер



В.В.Бузенков

подпись (Ф.И.О)

Главный энергетик



подпись (Ф.И.О)

В.В.Стовпец