

16-06-2021

Адрес _____
 Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
 записей показаний счетчиков
 и вольтметров

Абонент _____
 Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод

N об 000

1

ООО "Моск. прожекторный 3-д"

Кл.напр. 10 кВ
 N фид 1 ТП 4 яч 3

сч. N 5014514

коэф. ТТ 75 / 5 Ктт=15
 коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВА	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	3676.928100		2237.541907						
01	3676.956637	42.81	2237.558498	24.89	.865	.58	49.51		
02	3676.982897	39.39	2237.573488	22.49	.868	.57	45.36		
03	3677.010196	40.95	2237.590504	25.52	.849	.62	48.25		
04	3677.036796	39.90	2237.606702	24.30	.854	.61	46.72		
05	3677.063560	40.15	2237.622562	23.79	.860	.59	46.67		
06	3677.087858	36.45	2237.634174	17.42	.902	.48	40.40		
07	3677.109973	33.17	2237.646261	18.13	.877	.55	37.80		
08	3677.145702	53.59	2237.668350	33.13	.851	.62	63.01		
09	3677.219752	111.08	2237.707231	58.32	.885	.53	125.46		
10	3677.304695	127.41	2237.751295	66.10	.888	.52	143.54		
11	3677.413290	162.89	2237.810302	88.51	.879	.54	185.39		
12	3677.518745	158.18	2237.864394	81.14	.890	.51	177.78		
13	3677.583942	97.80	2237.884765	30.56	.954	.31	102.46		
14	3677.805432	332.24	2238.005090	180.49	.879	.54	378.10		
15	3678.027902	333.71	2238.120995	173.86	.887	.52	376.28		
16	3678.125588	146.53	2238.167945	70.43	.901	.48	162.57		
17	3678.189548	95.94	2238.195965	42.03	.916	.44	104.74		
18	3678.234288	67.11	2238.219312	35.02	.887	.52	75.70		
19	3678.269786	53.25	2238.238307	28.49	.882	.54	60.39		
20	3678.296172	39.58	2238.252486	21.27	.881	.54	44.93		
21	3678.315758	29.38	2238.262573	15.13	.889	.52	33.05		
22	3678.336052	30.44	2238.273430	16.29	.882	.53	34.52		
23	3678.354852	28.20	2238.284625	16.79	.859	.60	32.82		
24	3678.373678	28.24	2238.295264	15.96	.871	.57	32.44		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	326.40	189.66	40.80	23.71	47.19	
с 8 до 16 ч.	1 469.83	749.39	183.73	93.67	206.23	
с 16 до 24 ч.	372.14	190.98	46.52	23.87	52.28	
с 0 до 24 ч.	2 168.37	1 130.04	90.35	47.08	101.88	

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
 2 _____ фамилия _____
 3 _____ фамилия _____

16-06-2021

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод
№ об 000
1 **ООО "Моск. прожекторный з-д"**

Кл.напр. 10 кВ
N фид 2 ТП 4 яч 6

сч. N 5010574

коэф. ТТ 75 / 5 Ктт=15
коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность ква	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	2005. 053726		1230. 631672						
01	2005. 053726	. 00	1230. 631672	. 00					
02	2005. 053726	. 00	1230. 631672	. 00					
03	2005. 053726	. 00	1230. 631672	. 00					
04	2005. 053726	. 00	1230. 631672	. 00					
05	2005. 053726	. 00	1230. 631672	. 00					
06	2005. 053726	. 00	1230. 631672	. 00					
07	2005. 053726	. 00	1230. 631672	. 00					
08	2005. 053726	. 00	1230. 631672	. 00					
09	2005. 053726	. 00	1230. 631672	. 00					
10	2005. 053726	. 00	1230. 631672	. 00					
11	2005. 053726	. 00	1230. 631672	. 00					
12	2005. 053726	. 00	1230. 631672	. 00					
13	2005. 053726	. 00	1230. 631672	. 00					
14	2005. 053726	. 00	1230. 631672	. 00					
15	2005. 053726	. 00	1230. 631672	. 00					
16	2005. 053726	. 00	1230. 631672	. 00					
17	2005. 053726	. 00	1230. 631672	. 00					
18	2005. 053726	. 00	1230. 631672	. 00					
19	2005. 053726	. 00	1230. 631672	. 00					
20	2005. 053726	. 00	1230. 631672	. 00					
21	2005. 053726	. 00	1230. 631672	. 00					
22	2005. 053726	. 00	1230. 631672	. 00					
23	2005. 053726	. 00	1230. 631672	. 00					
24	2005. 053726	. 00	1230. 631672	. 00					

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная ква	
с 0 до 8 ч.	. 00	. 00	. 00	. 00		
с 8 до 16 ч.	. 00	. 00	. 00	. 00		
с 16 до 24 ч.	. 00	. 00	. 00	. 00		
с 0 до 24 ч.	. 00	. 00	. 00	. 00		

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
2 _____ фамилия _____
3 _____ фамилия _____



16-06-2021

Адрес _____
 Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
 записей показаний счетчиков
 и вольтметров

Абонент _____
 Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод
№ об 000

1 **ООО "Моск. прожекторный з-д"**

Кл.напр. 10 кВ
 N фид 3 ТП 4 яч 1

сч. N 5010571

коэф. ТТ 50 / 5 Ктт=10
 коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВА	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	5. 815906		2. 878255						
01	5. 815906	. 00	2. 878255	. 00					
02	5. 815906	. 00	2. 878255	. 00					
03	5. 815906	. 00	2. 878255	. 00					
04	5. 815906	. 00	2. 878255	. 00					
05	5. 815906	. 00	2. 878255	. 00					
06	5. 815906	. 00	2. 878255	. 00					
07	5. 815906	. 00	2. 878255	. 00					
08	5. 815906	. 00	2. 878255	. 00					
09	5. 815906	. 00	2. 878255	. 00					
10	5. 815906	. 00	2. 878255	. 00					
11	5. 815906	. 00	2. 878255	. 00					
12	5. 815906	. 00	2. 878255	. 00					
13	5. 815906	. 00	2. 878255	. 00					
14	5. 815906	. 00	2. 878255	. 00					
15	5. 815906	. 00	2. 878255	. 00					
16	5. 815906	. 00	2. 878255	. 00					
17	5. 815906	. 00	2. 878255	. 00					
18	5. 815906	. 00	2. 878255	. 00					
19	5. 815906	. 00	2. 878255	. 00					
20	5. 815906	. 00	2. 878255	. 00					
21	5. 815906	. 00	2. 878255	. 00					
22	5. 815906	. 00	2. 878255	. 00					
23	5. 815906	. 00	2. 878255	. 00					
24	5. 815906	. 00	2. 878255	. 00					

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной кВтч	реактивной кварч	актив. кВтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	. 00	. 00	. 00	. 00		
с 8 до 16 ч.	. 00	. 00	. 00	. 00		
с 16 до 24 ч.	. 00	. 00	. 00	. 00		
с 0 до 24 ч.	. 00	. 00	. 00	. 00		

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
 2 _____ фамилия _____
 3 _____ фамилия _____



16-06-2021

Адрес _____
 Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
 записей показаний счетчиков
 и вольтметров

Абонент _____
 Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод
№ об ООО

1 ООО "Моск. прожекторный 3-д"

Кл.напр. 10 кВ
 № фид. 4 ТП 9 яч 1

сч. № 5010568

коэф. ТТ 50 / 5 Ктт=10
 коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВа	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	7683. 217954		3718. 929009						
01	7683. 249923	31. 97	3718. 940456	11. 45	. 941	. 36	33. 96		
02	7683. 281648	31. 73	3718. 951263	10. 81	. 947	. 34	33. 52		
03	7683. 312573	30. 93	3718. 962484	11. 22	. 940	. 36	32. 90		
04	7683. 343197	30. 62	3718. 972962	10. 48	. 946	. 34	32. 37		
05	7683. 370875	27. 68	3718. 981534	8. 57	. 955	. 31	28. 98		
06	7683. 399610	28. 74	3718. 990276	8. 74	. 957	. 30	30. 04		
07	7683. 441987	42. 38	3718. 999702	9. 43	. 976	. 22	43. 41		
08	7683. 503945	61. 96	3719. 027339	27. 64	. 913	. 45	67. 84		
09	7683. 641890	137. 95	3719. 069259	41. 92	. 957	. 30	144. 17		
10	7683. 750298	108. 41	3719. 109316	40. 06	. 938	. 37	115. 57		
11	7683. 846362	96. 06	3719. 141223	31. 91	. 949	. 33	101. 22		
12	7683. 993887	147. 53	3719. 172614	31. 39	. 978	. 21	150. 83		
13	7684. 063135	69. 25	3719. 184604	11. 99	. 985	. 17	70. 28		
14	7684. 186160	123. 03	3719. 223806	39. 20	. 953	. 32	129. 12		
15	7684. 307078	120. 92	3719. 258100	34. 29	. 962	. 28	125. 69		
16	7684. 417658	110. 58	3719. 285285	27. 19	. 971	. 25	113. 87		
17	7684. 494066	76. 41	3719. 299801	14. 52	. 982	. 19	77. 77		
18	7684. 537048	42. 98	3719. 310343	10. 54	. 971	. 25	44. 26		
19	7684. 565217	28. 17	3719. 313809	3. 47	. 993	. 12	28. 38		
20	7684. 591013	25. 80	3719. 317135	3. 33	. 992	. 13	26. 01		
21	7684. 615559	24. 55	3719. 319993	2. 86	. 993	. 12	24. 71		
22	7684. 636547	20. 99	3719. 323977	3. 98	. 982	. 19	21. 36		
23	7684. 658780	22. 23	3719. 328603	4. 63	. 979	. 21	22. 71		
24	7684. 679700	20. 92	3719. 332810	4. 21	. 980	. 20	21. 34		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная кВа	
с 0 до 8 ч.	285. 99	98. 33	35. 75	12. 29	37. 80	
с 8 до 16 ч.	913. 71	257. 95	114. 21	32. 24	118. 68	
с 16 до 24 ч.	262. 04	47. 53	32. 76	5. 94	33. 29	
с 0 до 24 ч.	1 461. 75	403. 80	60. 91	16. 83	63. 19	

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
 2 _____ фамилия _____
 3 _____ фамилия _____



16-06-2021

Адрес _____
 Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
 записей показаний счетчиков
 и вольтметров

Абонент _____
 Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод
№ об 000

1 **ООО "Моск. прожекторный з-д"**

Кл.напр. 10 кВ сч. № 5010614 коэф. ТТ 75 / 5 Ктт=15
 № фид. 5 ТП 7 яч 3 коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВА	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	1507. 225112		603. 812120						
01	1507. 225114	.00	603. 812126	.01	.316	3.00	.01		
02	1507. 225116	.00	603. 812131	.01	.371	2.50	.01		
03	1507. 225118	.00	603. 812137	.01	.316	3.00	.01		
04	1507. 225120	.00	603. 812142	.01	.371	2.50	.01		
05	1507. 225122	.00	603. 812147	.01	.371	2.50	.01		
06	1507. 225124	.00	603. 812151	.01	.447	2.00	.01		
07	1507. 225126	.00	603. 812156	.01	.371	2.50	.01		
08	1507. 225128	.00	603. 812161	.01	.371	2.50	.01		
09	1507. 225130	.00	603. 812166	.01	.371	2.50	.01		
10	1507. 225131	.00	603. 812170	.01	.243	4.00	.01		
11	1507. 225133	.00	603. 812174	.01	.447	2.00	.01		
12	1507. 225135	.00	603. 812179	.01	.371	2.50	.01		
13	1507. 225136	.00	603. 812184	.01	.196	5.00	.01		
14	1507. 225138	.00	603. 812189	.01	.371	2.50	.01		
15	1507. 225140	.00	603. 812193	.01	.447	2.00	.01		
16	1507. 225142	.00	603. 812197	.01	.447	2.00	.01		
17	1507. 225144	.00	603. 812202	.01	.371	2.50	.01		
18	1507. 225146	.00	603. 812208	.01	.316	3.00	.01		
19	1507. 225148	.00	603. 812213	.01	.371	2.50	.01		
20	1507. 225150	.00	603. 812217	.01	.447	2.00	.01		
21	1507. 225152	.00	603. 812222	.01	.371	2.50	.01		
22	1507. 225154	.00	603. 812228	.01	.316	3.00	.01		
23	1507. 225156	.00	603. 812233	.01	.371	2.50	.01		
24	1507. 225158	.00	603. 812239	.01	.316	3.00	.01		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной кВтч	реактивной кварч	актив. кВтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	.02	.06	.00	.01	.01	
с 8 до 16 ч.	.02	.05	.00	.01	.01	
с 16 до 24 ч.	.02	.06	.00	.01	.01	
с 0 до 24 ч.	.07	.18	.00	.01	.01	

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
 2 _____ фамилия _____
 3 _____ фамилия _____



16-06-2021

Адрес _____
 Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
 записей показаний счетчиков
 и вольтметров

Абонент _____
 Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод

N об 000

1

ООО "Моск. прожекторный 3-д"

Кл.напр. 10 кВ
 N фид. 6 ТП 7 яч 4

сч. N 5010575

коэф. ТТ 75 / 5 Ктт=15
 коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВА	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	9452.981237		2973.920259						
01	9453.023903	64.00	2973.936023	23.65	.938	.37	68.23		
02	9453.065072	61.75	2973.951552	23.29	.936	.38	66.00		
03	9453.106282	61.82	2973.968764	25.82	.923	.42	66.99		
04	9453.143664	56.07	2973.982732	20.95	.937	.37	59.86		
05	9453.183783	60.18	2973.999673	25.41	.921	.42	65.32		
06	9453.234121	75.51	2974.020412	31.11	.925	.41	81.66		
07	9453.294118	90.00	2974.040330	29.88	.949	.33	94.83		
08	9453.359091	97.46	2974.057240	25.37	.968	.26	100.71		
09	9453.432416	109.99	2974.072521	22.92	.979	.21	112.35		
10	9453.536042	155.44	2974.088988	24.70	.988	.16	157.39		
11	9453.652117	174.11	2974.107931	28.41	.987	.16	176.42		
12	9453.777092	187.46	2974.127973	30.06	.987	.16	189.86		
13	9453.903717	189.94	2974.150412	33.66	.985	.18	192.90		
14	9454.032642	193.39	2974.172440	33.04	.986	.17	196.19		
15	9454.161207	192.85	2974.193828	32.08	.986	.17	195.50		
16	9454.282072	181.30	2974.213041	28.82	.988	.16	183.57		
17	9454.387872	158.70	2974.229425	24.58	.988	.15	160.59		
18	9454.473749	128.82	2974.242199	19.16	.989	.15	130.23		
19	9454.540593	100.27	2974.257163	22.45	.976	.22	102.75		
20	9454.597529	85.40	2974.273054	23.84	.963	.28	88.67		
21	9454.638926	62.10	2974.285961	19.36	.955	.31	65.04		
22	9454.675306	54.57	2974.296789	16.24	.958	.30	56.94		
23	9454.712591	55.93	2974.308631	17.76	.953	.32	58.68		
24	9454.750243	56.50	2974.323633	22.51	.929	.40	60.82		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	566.78	205.47	70.85	25.68	75.36	
с 8 до 16 ч.	1384.47	233.70	173.06	29.21	175.51	
с 16 до 24 ч.	702.28	165.89	87.78	20.74	90.20	
с 0 до 24 ч.	2653.53	605.07	110.56	25.21	113.40	

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
 2 _____ фамилия _____
 3 _____ фамилия _____



16-06-2021

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод
№ об 000

1 **ООО "Моск. прожекторный 3-д"**

Кл.напр. 10 кВ
N фид. 7 ТП 10 яч 3

сч. N 5010495

коэф. ТТ 50 / 5 Ктт=10
коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВа	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	6275. 892438		2447. 347215						
01	6275. 913208	20. 77	2447. 358194	10. 98	. 884	. 53	23. 49		
02	6275. 929832	16. 62	2447. 367760	9. 57	. 867	. 58	19. 18		
03	6275. 946247	16. 42	2447. 377591	9. 83	. 858	. 60	19. 13		
04	6275. 962349	16. 10	2447. 387735	10. 14	. 846	. 63	19. 03		
05	6275. 978384	16. 04	2447. 398495	10. 76	. 830	. 67	19. 31		
06	6275. 995411	17. 03	2447. 410202	11. 71	. 824	. 69	20. 66		
07	6276. 020859	25. 45	2447. 426750	16. 55	. 838	. 65	30. 36		
08	6276. 088096	67. 24	2447. 467783	41. 03	. 854	. 61	78. 77		
09	6276. 182583	94. 49	2447. 518202	50. 42	. 882	. 53	107. 10		
10	6276. 279172	96. 59	2447. 564454	46. 25	. 902	. 48	107. 09		
11	6276. 379026	99. 85	2447. 607854	43. 40	. 917	. 43	108. 88		
12	6276. 483776	104. 75	2447. 651641	43. 79	. 923	. 42	113. 53		
13	6276. 564889	81. 11	2447. 678068	26. 43	. 951	. 33	85. 31		
14	6276. 670284	105. 40	2447. 723340	45. 27	. 919	. 43	114. 71		
15	6276. 763413	93. 13	2447. 761223	37. 88	. 926	. 41	100. 54		
16	6276. 854039	90. 63	2447. 799882	38. 66	. 920	. 43	98. 53		
17	6276. 935995	81. 96	2447. 834802	34. 92	. 920	. 43	89. 09		
18	6277. 000577	64. 58	2447. 859651	24. 85	. 933	. 38	69. 20		
19	6277. 064613	64. 04	2447. 880688	21. 04	. 950	. 33	67. 40		
20	6277. 114662	50. 05	2447. 895807	15. 12	. 957	. 30	52. 28		
21	6277. 155475	40. 81	2447. 908725	12. 92	. 953	. 32	42. 81		
22	6277. 182199	26. 72	2447. 918669	9. 94	. 937	. 37	28. 51		
23	6277. 205372	23. 17	2447. 928638	9. 97	. 919	. 43	25. 23		
24	6277. 225861	20. 49	2447. 938703	10. 07	. 898	. 49	22. 83		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная кВа	
с 0 до 8 ч.	195. 66	120. 57	24. 46	15. 07	28. 73	
с 8 до 16 ч.	765. 94	332. 10	95. 74	41. 51	104. 36	
с 16 до 24 ч.	371. 82	138. 82	46. 48	17. 35	49. 61	
с 0 до 24 ч.	1 333. 42	591. 49	55. 56	24. 65	60. 78	

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
2 _____ фамилия _____
3 _____ фамилия _____



16-06-2021

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод
№ об 000
1 **ООО "Моск. прожекторный 3-д"**

Кл.напр. 10 кВ сч. № 5010595 коэф. ТТ 10 / 5 Ктт=2
N фид 8 ТП 214 яч 4 коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВа	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	11532. 530161		7669. 430008						
01	11532. 549994	3. 97	7669. 494509		12. 90	. 294	3. 25	13. 50	
02	11532. 568303	3. 66	7669. 561351		13. 37	. 264	3. 65	13. 86	
03	11532. 587363	3. 81	7669. 629744		13. 68	. 268	3. 59	14. 20	
04	11532. 605605	3. 65	7669. 699693		13. 99	. 252	3. 83	14. 46	
05	11532. 624250	3. 73	7669. 770882		14. 24	. 253	3. 82	14. 72	
06	11532. 648513	4. 85	7669. 839863		13. 80	. 332	2. 84	14. 62	
07	11532. 704866	11. 27	7669. 920895		16. 21	. 571	1. 44	19. 74	
08	11532. 745141	8. 06	7669. 983835		12. 59	. 539	1. 56	14. 94	
09	11532. 855873	22. 15	7670. 060458		15. 32	. 822	. 69	26. 93	
10	11533. 051438	39. 11	7670. 158508		19. 61	. 894	. 50	43. 75	
11	11533. 246933	39. 10	7670. 253510		19. 00	. 899	. 49	43. 47	
12	11533. 452178	41. 05	7670. 350203		19. 34	. 905	. 47	45. 38	
13	11533. 655338	40. 63	7670. 445982		19. 16	. 905	. 47	44. 92	
14	11533. 857958	40. 52	7670. 540420		18. 89	. 906	. 47	44. 71	
15	11534. 057828	39. 97	7670. 635690		19. 05	. 903	. 48	44. 28	
16	11534. 258443	40. 12	7670. 735082		19. 88	. 896	. 50	44. 78	
17	11534. 450628	38. 44	7670. 836952		20. 37	. 884	. 53	43. 50	
18	11534. 636603	37. 20	7670. 942057		21. 02	. 871	. 57	42. 72	
19	11534. 758258	24. 33	7671. 032584		18. 11	. 802	. 74	30. 33	
20	11534. 833153	14. 98	7671. 101582		13. 80	. 735	. 92	20. 37	
21	11534. 877928	8. 96	7671. 159797		11. 64	. 610	1. 30	14. 69	
22	11534. 909828	6. 38	7671. 217493		11. 54	. 484	1. 81	13. 19	
23	11534. 935349	5. 10	7671. 276751		11. 85	. 396	2. 32	12. 90	
24	11534. 956345	4. 20	7671. 338985		12. 45	. 320	2. 96	13. 14	

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная кВа	
с 0 до 8 ч.	43. 00	110. 77	5. 37	13. 85	14. 85	
с 8 до 16 ч.	302. 66	150. 25	37. 83	18. 78	42. 24	
с 16 до 24 ч.	139. 58	120. 78	17. 45	15. 10	23. 07	
с 0 до 24 ч.	485. 24	381. 80	20. 22	15. 91	25. 73	

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
2 _____ фамилия _____
3 _____ фамилия _____

16-06-2021

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод
№ об ООО
1 **ООО "Моск. прожекторный 3-д"**

Кл.напр. 10 кВ
N фид. 9 ТП 16 яч 1

сч. N 5010554

коэф. ТТ 50 / 5 Ктт=10
коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВА	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	8223. 755998		3239. 303183						
01	8223. 784207	28. 21	3239. 303183	. 00			28. 21		
02	8223. 811208	27. 00	3239. 303184	. 00	1. 000	. 00	27. 00		
03	8223. 838171	26. 96	3239. 303184	. 00			26. 96		
04	8223. 865203	27. 03	3239. 303184	. 00			27. 03		
05	8223. 892269	27. 07	3239. 303184	. 00			27. 07		
06	8223. 920859	28. 59	3239. 303185	. 00	1. 000	. 00	28. 59		
07	8223. 960376	39. 52	3239. 305074	1. 89	. 999	. 05	39. 56		
08	8224. 139331	178. 96	3239. 324963	19. 89	. 994	. 11	180. 06		
09	8224. 395171	255. 84	3239. 359712	34. 75	. 991	. 14	258. 19		
10	8224. 635396	240. 23	3239. 391337	31. 63	. 991	. 13	242. 30		
11	8224. 867136	231. 74	3239. 422290	30. 95	. 991	. 13	233. 80		
12	8225. 030341	163. 21	3239. 442686	20. 40	. 992	. 12	164. 47		
13	8225. 171586	141. 25	3239. 455757	13. 07	. 996	. 09	141. 85		
14	8225. 331671	160. 09	3239. 472489	16. 73	. 995	. 10	160. 96		
15	8225. 500021	168. 35	3239. 490636	18. 15	. 994	. 11	169. 33		
16	8225. 656696	156. 68	3239. 504877	14. 24	. 996	. 09	157. 32		
17	8225. 768941	112. 25	3239. 508195	3. 32	1. 000	. 03	112. 29		
18	8225. 836485	67. 54	3239. 508463	. 27	1. 000	. 00	67. 54		
19	8225. 886722	50. 24	3239. 508464	. 00	1. 000	. 00	50. 24		
20	8225. 927105	40. 38	3239. 508641	. 18	1. 000	. 00	40. 38		
21	8225. 965037	37. 93	3239. 508641	. 00			37. 93		
22	8225. 997007	31. 97	3239. 508641	. 00			31. 97		
23	8226. 030167	33. 16	3239. 509040	. 40	1. 000	. 01	33. 16		
24	8226. 064566	34. 40	3239. 509498	. 46	1. 000	. 01	34. 40		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	383. 33	21. 78	47. 92	2. 72	47. 99	
с 8 до 16 ч.	1 517. 37	179. 91	189. 67	22. 49	191. 00	
с 16 до 24 ч.	407. 87	4. 62	50. 98	. 58	50. 99	
с 0 до 24 ч.	2 308. 57	206. 32	96. 19	8. 60	96. 57	

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
2 _____ фамилия _____
3 _____ фамилия _____

16-06-2021

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод
№ об ООО

1 ООО "Моск. прожекторный з-д"

Кл.напр. 10 кВ
№ фид. 10 ТП 16 яч 4

сч. № 5010561

коэф. ТТ 50 / 5 Ктт=10
коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВА	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	6788. 774051		1221. 913382						
01	6788. 884566	110. 52	1221. 913382	. 00			110. 52		
02	6788. 995841	111. 28	1221. 913382	. 00			111. 28		
03	6789. 107771	111. 93	1221. 913382	. 00			111. 93		
04	6789. 220391	112. 62	1221. 913382	. 00			112. 62		
05	6789. 333726	113. 34	1221. 913382	. 00			113. 34		
06	6789. 446711	112. 99	1221. 913382	. 00			112. 99		
07	6789. 564676	117. 97	1221. 913385	. 00	1. 000	. 00	117. 97		
08	6789. 698071	133. 40	1221. 926141	12. 76	. 995	. 10	134. 00		
09	6789. 822291	124. 22	1221. 954780	28. 64	. 974	. 23	127. 48		
10	6789. 924456	102. 17	1222. 003676	48. 90	. 902	. 48	113. 26		
11	6790. 026001	101. 55	1222. 047662	43. 99	. 918	. 43	110. 66		
12	6790. 125992	99. 99	1222. 097561	49. 90	. 895	. 50	111. 75		
13	6790. 221519	95. 53	1222. 148231	50. 67	. 883	. 53	108. 13		
14	6790. 319118	97. 60	1222. 198207	49. 98	. 890	. 51	109. 65		
15	6790. 420601	101. 48	1222. 254668	56. 46	. 874	. 56	116. 13		
16	6790. 524661	104. 06	1222. 312120	57. 45	. 875	. 55	118. 87		
17	6790. 618623	93. 96	1222. 348666	36. 55	. 932	. 39	100. 82		
18	6790. 721069	102. 45	1222. 352179	3. 51	. 999	. 03	102. 51		
19	6790. 827249	106. 18	1222. 352179	. 00			106. 18		
20	6790. 934034	106. 79	1222. 352179	. 00			106. 79		
21	6791. 041354	107. 32	1222. 352179	. 00			107. 32		
22	6791. 148789	107. 44	1222. 352179	. 00			107. 44		
23	6791. 256324	107. 54	1222. 352179	. 00			107. 54		
24	6791. 364199	107. 88	1222. 352179	. 00			107. 88		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной кВтч	реактивной кварч	актив. кВтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	924. 02	12. 76	115. 50	1. 59	115. 51	
с 8 до 16 ч.	826. 59	385. 98	103. 32	48. 25	114. 03	
с 16 до 24 ч.	839. 54	40. 06	104. 94	5. 01	105. 06	
с 0 до 24 ч.	2 590. 15	438. 80	107. 92	18. 28	109. 46	

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
2 _____ фамилия _____
3 _____ фамилия _____



16-06-2021

Адрес _____
 Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
 записей показаний счетчиков
 и вольтметров

Абонент _____
 Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод

N об 000

1

ООО "Моск. прожекторный з-д"

Кл.напр. 10 кВ

сч. N 5010560

коэф. ТТ 75 / 5 Ктт=15

N фид 11 ТП 13 яч 11

коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВА	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	2376. 882745		2988. 379072						
01	2376. 882745	. 00	2988. 379072	. 00					
02	2376. 882745	. 00	2988. 379072	. 00					
03	2376. 882745	. 00	2988. 379072	. 00					
04	2376. 882745	. 00	2988. 379072	. 00					
05	2376. 882745	. 00	2988. 379072	. 00					
06	2376. 882745	. 00	2988. 379072	. 00					
07	2376. 882745	. 00	2988. 379072	. 00					
08	2376. 882745	. 00	2988. 379072	. 00					
09	2376. 882745	. 00	2988. 379072	. 00					
10	2376. 882745	. 00	2988. 379072	. 00					
11	2376. 882745	. 00	2988. 379072	. 00					
12	2376. 882745	. 00	2988. 379072	. 00					
13	2376. 882745	. 00	2988. 379072	. 00					
14	2376. 882745	. 00	2988. 379072	. 00					
15	2376. 882745	. 00	2988. 379072	. 00					
16	2376. 882745	. 00	2988. 379072	. 00					
17	2376. 882745	. 00	2988. 379072	. 00					
18	2376. 882745	. 00	2988. 379072	. 00					
19	2376. 882745	. 00	2988. 379072	. 00					
20	2376. 882745	. 00	2988. 379072	. 00					
21	2376. 882745	. 00	2988. 379072	. 00					
22	2376. 882745	. 00	2988. 379072	. 00					
23	2376. 882745	. 00	2988. 379072	. 00					
24	2376. 882745	. 00	2988. 379072	. 00					

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной кВтч	реактивной кварч	актив. кВтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	. 00	. 00	. 00	. 00		
с 8 до 16 ч.	. 00	. 00	. 00	. 00		
с 16 до 24 ч.	. 00	. 00	. 00	. 00		
с 0 до 24 ч.	. 00	. 00	. 00	. 00		

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
 2 _____ фамилия _____
 3 _____ фамилия _____



16-06-2021

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод
№ об ООО

1 ООО "Моск. прожекторный 3-д"

Кл.напр. 10 кВ
№ фид. 12 ТП 13 яч 3

сч. № 5010562

коэф. ТТ 75 / 5 Ктт=15
коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВа	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	12900.352495		10303.897577						
01	12900.510130	236.45	10304.020437	184.29	.789	.78	299.79		
02	12900.668235	237.16	10304.145227	187.19	.785	.79	302.13		
03	12900.823120	232.33	10304.270917	188.54	.776	.81	299.20		
04	12900.978495	233.06	10304.397672	190.13	.775	.82	300.78		
05	12901.128170	224.51	10304.523557	188.83	.765	.84	293.36		
06	12901.276865	223.04	10304.646252	184.04	.771	.83	289.17		
07	12901.442865	249.00	10304.769182	184.40	.804	.74	309.84		
08	12901.617140	261.41	10304.888467	178.93	.825	.68	316.78		
09	12901.797757	270.93	10305.007004	177.81	.836	.66	324.06		
10	12901.970732	259.46	10305.120769	170.65	.835	.66	310.55		
11	12902.142707	257.96	10305.225549	157.17	.854	.61	302.07		
12	12902.325282	273.86	10305.339529	170.97	.848	.62	322.85		
13	12902.501107	263.74	10305.449919	165.59	.847	.63	311.41		
14	12902.677567	264.69	10305.567214	175.94	.833	.66	317.83		
15	12902.851802	261.35	10305.678524	166.97	.843	.64	310.13		
16	12903.028497	265.04	10305.790394	167.81	.845	.63	313.70		
17	12903.204527	264.05	10305.905374	172.47	.837	.65	315.38		
18	12903.372862	252.50	10306.018324	169.43	.830	.67	304.08		
19	12903.527442	231.87	10306.136779	177.68	.794	.77	292.12		
20	12903.676287	223.27	10306.253949	175.76	.786	.79	284.14		
21	12903.824247	221.94	10306.365559	167.42	.798	.75	278.00		
22	12903.963877	209.45	10306.477609	168.08	.780	.80	268.54		
23	12904.105207	212.00	10306.589344	167.60	.784	.79	270.25		
24	12904.249196	216.02	10306.703254	170.87	.784	.79	275.42		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная кВа	
с 0 до 8 ч.	1 896.97	1 486.34	237.12	185.79	301.24	
с 8 до 16 ч.	2 117.04	1 352.89	264.63	169.11	314.05	
с 16 до 24 ч.	1 831.08	1 369.29	228.89	171.16	285.81	
с 0 до 24 ч.	5 845.08	4 208.52	243.55	175.35	300.11	

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
2 _____ фамилия _____
3 _____ фамилия _____



16-06-2021

Адрес _____
 Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
 записей показаний счетчиков
 и вольтметров

Абонент _____
 Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод

N об 000

1

ООО "Моск. прожекторный 3-д"

Кл.напр. 10 кВ
 N фид 13 ТП 13 яч 4

сч. N 5010580

коэф. ТТ 75 / 5 Ктт=15
 коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВА	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	7017. 560975		4133. 976737						
01	7017. 580557	29. 37	4133. 980735	6. 00	. 980	. 20	29. 98		
02	7017. 598270	26. 57	4133. 983488	4. 13	. 988	. 16	26. 89		
03	7017. 614566	24. 44	4133. 984580	1. 64	. 998	. 07	24. 50		
04	7017. 631462	25. 34	4133. 985933	2. 03	. 997	. 08	25. 43		
05	7017. 643024	17. 34	4133. 986034	. 15	1. 000	. 01	17. 34		
06	7017. 655800	19. 16	4133. 986093	. 09	1. 000	. 00	19. 16		
07	7017. 683489	41. 53	4133. 992598	9. 76	. 973	. 23	42. 66		
08	7017. 780830	146. 01	4134. 022609	45. 02	. 956	. 31	152. 79		
09	7017. 883015	153. 28	4134. 059650	55. 56	. 940	. 36	163. 04		
10	7017. 998330	172. 97	4134. 102681	64. 55	. 937	. 37	184. 62		
11	7018. 146915	222. 88	4134. 150452	71. 66	. 952	. 32	234. 11		
12	7018. 266610	179. 54	4134. 194504	66. 08	. 938	. 37	191. 32		
13	7018. 369985	155. 06	4134. 222214	41. 57	. 966	. 27	160. 54		
14	7018. 507425	206. 16	4134. 270510	72. 44	. 943	. 35	218. 52		
15	7018. 645930	207. 76	4134. 319789	73. 92	. 942	. 36	220. 52		
16	7018. 794495	222. 85	4134. 361179	62. 09	. 963	. 28	231. 33		
17	7018. 911880	176. 08	4134. 387690	39. 77	. 975	. 23	180. 51		
18	7019. 011953	150. 11	4134. 408819	31. 69	. 978	. 21	153. 42		
19	7019. 134098	183. 22	4134. 446008	55. 78	. 957	. 30	191. 52		
20	7019. 238305	156. 31	4134. 477865	47. 79	. 956	. 31	163. 45		
21	7019. 322728	126. 63	4134. 507242	44. 07	. 944	. 35	134. 08		
22	7019. 388803	99. 11	4134. 534557	40. 97	. 924	. 41	107. 25		
23	7019. 442022	79. 83	4134. 557667	34. 67	. 917	. 43	87. 03		
24	7019. 492036	74. 99	4134. 578985	31. 96	. 920	. 43	81. 52		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	329. 78	68. 81	41. 22	8. 60	42. 11	
с 8 до 16 ч.	1 520. 50	507. 86	190. 06	63. 48	200. 38	
с 16 до 24 ч.	1 046. 28	326. 69	130. 79	40. 84	137. 01	
с 0 до 24 ч.	2 896. 56	903. 36	120. 69	37. 64	126. 42	

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
 2 _____ фамилия _____
 3 _____ фамилия _____



16-06-2021

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод
№ об ООО

1 ООО "Моск. прожекторный 3-д"

Кл.напр. 10 кВ
№ фид. 14 ТП 17 яч 1

сч. № 5010579

коэф. ТТ 75 / 5 Ктт=15
коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВа	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	12020.586790		1591.604573						
01	12020.649128	93.51	1591.607287	4.07	.999	.04	93.60		
02	12020.710251	91.68	1591.610409	4.68	.999	.05	91.80		
03	12020.772242	92.99	1591.614009	5.40	.998	.06	93.14		
04	12020.831195	88.43	1591.615976	2.95	.999	.03	88.48		
05	12020.883773	78.87	1591.615976	.00			78.87		
06	12020.939582	83.71	1591.615976	.00			83.71		
07	12020.999576	89.99	1591.615976	.00			89.99		
08	12021.076587	115.52	1591.616014	.06	1.000	.00	115.52		
09	12021.183767	160.77	1591.616287	.41	1.000	.00	160.77		
10	12021.348487	247.08	1591.617042	1.13	1.000	.00	247.08		
11	12021.537742	283.88	1591.619133	3.14	1.000	.01	283.90		
12	12021.725417	281.51	1591.619716	.87	1.000	.00	281.51		
13	12021.920337	292.38	1591.620287	.86	1.000	.00	292.38		
14	12022.119957	299.43	1591.620354	.10	1.000	.00	299.43		
15	12022.322897	304.41	1591.620634	.42	1.000	.00	304.41		
16	12022.526692	305.69	1591.622719	3.13	1.000	.01	305.71		
17	12022.723307	294.92	1591.625723	4.51	1.000	.02	294.96		
18	12022.899162	263.78	1591.627198	2.21	1.000	.01	263.79		
19	12023.025777	189.92	1591.627237	.06	1.000	.00	189.92		
20	12023.127780	153.00	1591.627237	.00			153.00		
21	12023.215319	131.31	1591.627237	.00			131.31		
22	12023.290898	113.37	1591.628212	1.46	1.000	.01	113.38		
23	12023.354608	95.57	1591.631101	4.33	.999	.05	95.66		
24	12023.416103	92.24	1591.634176	4.61	.999	.05	92.36		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная кВа	
с 0 до 8 ч.	734.70	17.16	91.84	2.15	91.86	
с 8 до 16 ч.	2 175.16	10.06	271.89	1.26	271.90	
с 16 до 24 ч.	1 334.12	17.19	166.76	2.15	166.78	
с 0 до 24 ч.	4 243.97	44.40	176.83	1.85	176.84	

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
2 _____ фамилия _____
3 _____ фамилия _____

16-06-2021

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод
№ об ООО

1 ООО "Моск. прожекторный 3-д"

Кл.напр. 10 кВ

сч. № 5010603

коэф. ТТ 75 / 5 Ктт=15

№ фид 15 РТП 10012 сек1 яч19

коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВА	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	7722. 800310		2299. 741426						
01	7722. 819693	29. 07	2299. 741426	. 00			29. 07		
02	7722. 838674	28. 47	2299. 741427	. 00	1. 000	. 00	28. 47		
03	7722. 857448	28. 16	2299. 741427	. 00			28. 16		
04	7722. 875479	27. 05	2299. 741427	. 00			27. 05		
05	7722. 891760	24. 42	2299. 741427	. 00			24. 42		
06	7722. 906448	22. 03	2299. 741427	. 00			22. 03		
07	7722. 928241	32. 69	2299. 742208	1. 17	. 999	. 04	32. 71		
08	7722. 964641	54. 60	2299. 746751	6. 81	. 992	. 12	55. 02		
09	7723. 039692	112. 58	2299. 772551	38. 70	. 946	. 34	119. 04		
10	7723. 159362	179. 51	2299. 810828	57. 42	. 952	. 32	188. 46		
11	7723. 248063	133. 05	2299. 845266	51. 66	. 932	. 39	142. 73		
12	7723. 351715	155. 48	2299. 877744	48. 72	. 954	. 31	162. 93		
13	7723. 442546	136. 25	2299. 907276	44. 30	. 951	. 33	143. 27		
14	7723. 527103	126. 84	2299. 938788	47. 27	. 937	. 37	135. 36		
15	7723. 617020	134. 88	2299. 973716	52. 39	. 932	. 39	144. 69		
16	7723. 719030	153. 02	2300. 008926	52. 82	. 945	. 35	161. 87		
17	7723. 815294	144. 40	2300. 044033	52. 66	. 939	. 36	153. 70		
18	7723. 895830	120. 80	2300. 063098	28. 60	. 973	. 24	124. 14		
19	7723. 949552	80. 58	2300. 071988	13. 34	. 987	. 17	81. 68		
20	7723. 991298	62. 62	2300. 077322	8. 00	. 992	. 13	63. 13		
21	7724. 028499	55. 80	2300. 081513	6. 29	. 994	. 11	56. 15		
22	7724. 055104	39. 91	2300. 083027	2. 27	. 998	. 06	39. 97		
23	7724. 078438	35. 00	2300. 083566	. 81	1. 000	. 02	35. 01		
24	7724. 099136	31. 05	2300. 083574	. 01	1. 000	. 00	31. 05		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	246. 50	7. 99	30. 81	1. 00	30. 83	
с 8 до 16 ч.	1 131. 58	393. 26	141. 45	49. 16	149. 75	
с 16 до 24 ч.	570. 16	111. 97	71. 27	14. 00	72. 63	
с 0 до 24 ч.	1 948. 24	513. 22	81. 18	21. 38	83. 95	

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
2 _____ фамилия _____
3 _____ фамилия _____

16-06-2021

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод
№ об ООО

1 ООО "Моск. прожекторный 3-д"

Кл.напр. 10 кВ

сч. № 5010578

коэф. ТТ 75 / 5 Ктт=15

№ фид 16 РТП 10012 сек1 яч15

коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВА	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	13724. 879967		7703. 943252						
01	13724. 972068	138. 15	7703. 965597	33. 52	. 972	. 24	142. 16		
02	13725. 111108	208. 56	7703. 998780	49. 77	. 973	. 24	214. 42		
03	13725. 240448	194. 01	7704. 021573	34. 19	. 985	. 18	197. 00		
04	13725. 354193	170. 62	7704. 046005	36. 65	. 978	. 21	174. 51		
05	13725. 459809	158. 42	7704. 069065	34. 59	. 977	. 22	162. 16		
06	13725. 527904	102. 14	7704. 080871	17. 71	. 985	. 17	103. 67		
07	13725. 601125	109. 83	7704. 096076	22. 81	. 979	. 21	112. 17		
08	13725. 731420	195. 44	7704. 135542	59. 20	. 957	. 30	204. 21		
09	13725. 889225	236. 71	7704. 188248	79. 06	. 948	. 33	249. 56		
10	13726. 052775	245. 33	7704. 242424	81. 26	. 949	. 33	258. 43		
11	13726. 215500	244. 09	7704. 296065	80. 46	. 950	. 33	257. 01		
12	13726. 373350	236. 78	7704. 358831	94. 15	. 929	. 40	254. 81		
13	13726. 530225	235. 31	7704. 421192	93. 54	. 929	. 40	253. 22		
14	13726. 684470	231. 37	7704. 469441	72. 37	. 954	. 31	242. 42		
15	13726. 825960	212. 24	7704. 521507	78. 10	. 938	. 37	226. 15		
16	13726. 970395	216. 65	7704. 581251	89. 62	. 924	. 41	234. 46		
17	13727. 114145	215. 63	7704. 638836	86. 38	. 928	. 40	232. 28		
18	13727. 253590	209. 17	7704. 691569	79. 10	. 935	. 38	223. 62		
19	13727. 357425	155. 75	7704. 719986	42. 63	. 965	. 27	161. 48		
20	13727. 457104	149. 52	7704. 752320	48. 50	. 951	. 32	157. 19		
21	13727. 549094	137. 99	7704. 775277	34. 44	. 970	. 25	142. 22		
22	13727. 640305	136. 82	7704. 806810	47. 30	. 945	. 35	144. 76		
23	13727. 740181	149. 81	7704. 836315	44. 26	. 959	. 30	156. 21		
24	13727. 834154	140. 96	7704. 865327	43. 52	. 956	. 31	147. 52		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	1 277. 18	288. 44	159. 65	36. 05	163. 67	
с 8 до 16 ч.	1 858. 46	668. 56	232. 31	83. 57	246. 88	
с 16 до 24 ч.	1 295. 64	426. 11	161. 95	53. 26	170. 49	
с 0 до 24 ч.	4 431. 28	1 383. 11	184. 64	57. 63	193. 42	

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
2 _____ фамилия _____
3 _____ фамилия _____



16-06-2021

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод
№ об ООО

1 ООО "Моск. прожекторный 3-д"

Кл.напр. 10 кВ

сч. № 5014498

коэф. ТТ 75 / 5 Ктт=15

№ фид 17 РТП 10012 сек2 яч16

коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВА	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	10600.315404		3518.253485						
01	10600.406642	136.86	3518.278089	36.91	.966	.27	141.75		
02	10600.543592	205.43	3518.313905	53.72	.967	.26	212.33		
03	10600.670832	190.86	3518.339236	38.00	.981	.20	194.61		
04	10600.782927	168.14	3518.365992	40.13	.973	.24	172.87		
05	10600.887052	156.19	3518.391327	38.00	.972	.24	160.74		
06	10600.954327	100.91	3518.404936	20.41	.980	.20	102.96		
07	10601.026682	108.53	3518.422055	25.68	.973	.24	111.53		
08	10601.154962	192.42	3518.464097	63.06	.950	.33	202.49		
09	10601.310677	233.57	3518.519762	83.50	.942	.36	248.05		
10	10601.472097	242.13	3518.577293	86.30	.942	.36	257.05		
11	10601.632697	240.90	3518.633896	84.90	.943	.35	255.42		
12	10601.788437	233.61	3518.699623	98.59	.921	.42	253.56		
13	10601.943117	232.02	3518.764986	98.04	.921	.42	251.88		
14	10602.095587	228.71	3518.816084	76.65	.948	.34	241.21		
15	10602.235467	209.82	3518.871108	82.54	.931	.39	225.47		
16	10602.378177	214.07	3518.933676	93.85	.916	.44	233.73		
17	10602.520062	212.83	3518.993979	90.45	.920	.43	231.25		
18	10602.657652	206.39	3519.049311	83.00	.928	.40	222.45		
19	10602.760712	154.59	3519.080328	46.53	.958	.30	161.44		
20	10602.859370	147.99	3519.115020	52.04	.943	.35	156.87		
21	10602.950335	136.45	3519.140270	37.88	.964	.28	141.61		
22	10603.040328	134.99	3519.173989	50.58	.936	.37	144.15		
23	10603.138953	147.94	3519.205901	47.87	.951	.32	155.49		
24	10603.231893	139.42	3519.237272	47.06	.947	.34	147.15		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	1 259.34	315.92	157.42	39.49	162.29	
с 8 до 16 ч.	1 834.82	704.37	229.35	88.05	245.67	
с 16 до 24 ч.	1 280.58	455.40	160.07	56.92	169.89	
с 0 до 24 ч.	4 374.74	1 475.68	182.28	61.49	192.37	

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
2 _____ фамилия _____
3 _____ фамилия _____



16-06-2021

Адрес _____
 Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
 записей показаний счетчиков
 и вольтметров

Абонент _____
 Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод
№ об 000

1 **ООО "Моск. прожекторный з-д"**

Кл.напр. 10 кВ сч. № 5010576 коэф. ТТ 75 / 5 Ктт=15
 N фид 18 РТП 10012 сек2 яч20 коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВА	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	. 034344		. 130401						
01	. 034344	. 00	. 130401	. 00					
02	. 034344	. 00	. 130401	. 00					
03	. 034344	. 00	. 130401	. 00					
04	. 034344	. 00	. 130401	. 00					
05	. 034344	. 00	. 130401	. 00					
06	. 034344	. 00	. 130401	. 00					
07	. 034344	. 00	. 130401	. 00					
08	. 034344	. 00	. 130401	. 00					
09	. 034344	. 00	. 130401	. 00					
10	. 034344	. 00	. 130401	. 00					
11	. 034344	. 00	. 130401	. 00					
12	. 034344	. 00	. 130401	. 00					
13	. 034344	. 00	. 130401	. 00					
14	. 034344	. 00	. 130401	. 00					
15	. 034344	. 00	. 130401	. 00					
16	. 034344	. 00	. 130401	. 00					
17	. 034344	. 00	. 130401	. 00					
18	. 034344	. 00	. 130401	. 00					
19	. 034344	. 00	. 130401	. 00					
20	. 034344	. 00	. 130401	. 00					
21	. 034344	. 00	. 130401	. 00					
22	. 034344	. 00	. 130401	. 00					
23	. 034344	. 00	. 130401	. 00					
24	. 034344	. 00	. 130401	. 00					

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной кВтч	реактивной кварч	актив. кВтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	. 00	. 00	. 00	. 00		
с 8 до 16 ч.	. 00	. 00	. 00	. 00		
с 16 до 24 ч.	. 00	. 00	. 00	. 00		
с 0 до 24 ч.	. 00	. 00	. 00	. 00		

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
 2 _____ фамилия _____
 3 _____ фамилия _____



16-06-2021

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод
№ об ООО

1 ООО "Моск. прожекторный 3-д"

Кл.напр. 10 кВ сч. № 5010501 коэф. ТТ 75 / 5 Ктт=15
№ фид. 19 РТП 14084 сек1 яч5 коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВА	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	11372. 947823		6461. 688857						
01	11373. 023314	113. 24	6461. 713051	36. 29	. 952	. 32	118. 91		
02	11373. 104149	121. 25	6461. 743737	46. 03	. 935	. 38	129. 70		
03	11373. 171297	100. 72	6461. 775844	48. 16	. 902	. 48	111. 64		
04	11373. 231920	90. 93	6461. 804532	43. 03	. 904	. 47	100. 60		
05	11373. 307470	113. 33	6461. 836616	48. 13	. 920	. 42	123. 12		
06	11373. 394305	130. 25	6461. 872476	53. 79	. 924	. 41	140. 92		
07	11373. 470866	114. 84	6461. 897825	38. 02	. 949	. 33	120. 97		
08	11373. 565233	141. 55	6461. 931176	50. 03	. 943	. 35	150. 13		
09	11373. 785833	330. 90	6462. 043521	168. 52	. 891	. 51	371. 34		
10	11374. 036513	376. 02	6462. 169436	188. 87	. 894	. 50	420. 79		
11	11374. 325443	433. 40	6462. 302061	198. 94	. 909	. 46	476. 87		
12	11374. 580713	382. 91	6462. 434801	199. 11	. 887	. 52	431. 58		
13	11374. 815598	352. 33	6462. 545716	166. 37	. 904	. 47	389. 63		
14	11375. 070813	382. 82	6462. 668451	184. 10	. 901	. 48	424. 79		
15	11375. 329073	387. 39	6462. 794296	188. 77	. 899	. 49	430. 93		
16	11375. 579283	375. 32	6462. 914926	180. 95	. 901	. 48	416. 66		
17	11375. 803993	337. 07	6463. 022075	160. 72	. 903	. 48	373. 42		
18	11375. 952183	222. 29	6463. 094598	108. 78	. 898	. 49	247. 48		
19	11376. 107843	233. 49	6463. 172689	117. 14	. 894	. 50	261. 23		
20	11376. 249728	212. 83	6463. 244109	107. 13	. 893	. 50	238. 27		
21	11376. 391823	213. 14	6463. 318512	111. 60	. 886	. 52	240. 59		
22	11376. 520543	193. 08	6463. 388369	104. 79	. 879	. 54	219. 68		
23	11376. 625481	157. 41	6463. 448438	90. 10	. 868	. 57	181. 37		
24	11376. 727233	152. 63	6463. 502007	80. 35	. 885	. 53	172. 49		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	926. 12	363. 48	115. 76	45. 43	124. 36	
с 8 до 16 ч.	3 021. 08	1 475. 63	377. 63	184. 45	420. 27	
с 16 до 24 ч.	1 721. 93	880. 62	215. 24	110. 08	241. 76	
с 0 до 24 ч.	5 669. 12	2 719. 73	236. 21	113. 32	261. 99	

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
2 _____ фамилия _____
3 _____ фамилия _____

16-06-2021

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод
№ об ООО

1 ООО "Моск. прожекторный з-д"

Кл.напр. 10 кВ

сч. № 5010491

коэф. ТТ 75 / 5 КТТ=15

№ фид. 20 РТП 14084 сек1 яч6

коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВА	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	8255. 348757		2392. 013388						
01	8255. 385026	54. 40	2392. 021834		12. 67	. 974	. 23	55. 86	
02	8255. 421203	54. 27	2392. 030727		13. 34	. 971	. 25	55. 88	
03	8255. 457427	54. 34	2392. 039662		13. 40	. 971	. 25	55. 96	
04	8255. 493311	53. 83	2392. 048975		13. 97	. 968	. 26	55. 61	
05	8255. 527455	51. 22	2392. 058340		14. 05	. 964	. 27	53. 11	
06	8255. 562800	53. 02	2392. 068020		14. 52	. 964	. 27	54. 97	
07	8255. 602260	59. 19	2392. 077942		14. 88	. 970	. 25	61. 03	
08	8255. 646652	66. 59	2392. 086473		12. 80	. 982	. 19	67. 81	
09	8255. 706929	90. 42	2392. 099367		19. 34	. 978	. 21	92. 46	
10	8255. 784020	115. 64	2392. 112746		20. 07	. 985	. 17	117. 37	
11	8255. 867201	124. 77	2392. 127143		21. 60	. 985	. 17	126. 63	
12	8255. 951693	126. 74	2392. 140168		19. 54	. 988	. 15	128. 24	
13	8256. 035831	126. 21	2392. 152759		18. 89	. 989	. 15	127. 61	
14	8256. 123452	131. 43	2392. 164684		17. 89	. 991	. 14	132. 64	
15	8256. 211481	132. 04	2392. 176960		18. 41	. 990	. 14	133. 32	
16	8256. 290985	119. 26	2392. 188143		16. 77	. 990	. 14	120. 43	
17	8256. 371497	120. 77	2392. 200086		17. 91	. 989	. 15	122. 09	
18	8256. 449781	117. 43	2392. 211556		17. 21	. 989	. 15	118. 68	
19	8256. 509922	90. 21	2392. 221142		14. 38	. 988	. 16	91. 35	
20	8256. 559548	74. 44	2392. 228497		11. 03	. 989	. 15	75. 25	
21	8256. 596903	56. 03	2392. 232505		6. 01	. 994	. 11	56. 35	
22	8256. 631632	52. 09	2392. 236252		5. 62	. 994	. 11	52. 40	
23	8256. 664869	49. 86	2392. 239780		5. 29	. 994	. 11	50. 14	
24	8256. 696971	48. 15	2392. 243878		6. 15	. 992	. 13	48. 54	

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной кВтч	реактивной кварч	актив. кВтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	446. 84	109. 63	55. 86	13. 70	57. 51	
с 8 до 16 ч.	966. 50	152. 51	120. 81	19. 06	122. 31	
с 16 до 24 ч.	608. 98	83. 60	76. 12	10. 45	76. 84	
с 0 до 24 ч.	2 022. 32	345. 74	84. 26	14. 41	85. 49	

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
2 _____ фамилия _____
3 _____ фамилия _____



16-06-2021

Адрес _____
 Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
 записей показаний счетчиков
 и вольтметров

Абонент _____
 Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод
№ об 000

1 **ООО "Моск. прожекторный 3-д"**

Кл.напр. 10 кВ

сч. № 5010563

коэф. ТТ 75 / 5 КТТ=15

№ фид. 21 РТП 14084 сек1 яч7

коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВА	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	8894. 836334		4885. 263945						
01	8894. 864682	42. 52	4885. 302779	58. 25	. 590	1. 37	72. 12		
02	8894. 891563	40. 32	4885. 344337	62. 34	. 543	1. 55	74. 24		
03	8894. 918346	40. 17	4885. 386747	63. 62	. 534	1. 58	75. 24		
04	8894. 944619	39. 41	4885. 430749	66. 00	. 513	1. 67	76. 87		
05	8894. 969873	37. 88	4885. 475564	67. 22	. 491	1. 77	77. 16		
06	8894. 995863	38. 99	4885. 518266	64. 05	. 520	1. 64	74. 98		
07	8895. 028693	49. 25	4885. 557745	59. 22	. 639	1. 20	77. 02		
08	8895. 081147	78. 68	4885. 596236	57. 74	. 806	. 73	97. 59		
09	8895. 178162	145. 52	4885. 641612	68. 06	. 906	. 47	160. 65		
10	8895. 295742	176. 37	4885. 690029	72. 63	. 925	. 41	190. 74		
11	8895. 434502	208. 14	4885. 741827	77. 70	. 937	. 37	222. 17		
12	8895. 567132	198. 95	4885. 792801	76. 46	. 933	. 38	213. 13		
13	8895. 703427	204. 44	4885. 843461	75. 99	. 937	. 37	218. 11		
14	8895. 837072	200. 47	4885. 893225	74. 65	. 937	. 37	213. 91		
15	8895. 968202	196. 70	4885. 943919	76. 04	. 933	. 39	210. 88		
16	8896. 092622	186. 63	4885. 992084	72. 25	. 933	. 39	200. 13		
17	8896. 212622	180. 00	4886. 044190	78. 16	. 917	. 43	196. 24		
18	8896. 306314	140. 54	4886. 089931	68. 61	. 899	. 49	156. 39		
19	8896. 384180	116. 80	4886. 132246	63. 47	. 879	. 54	132. 93		
20	8896. 448411	96. 35	4886. 175561	64. 97	. 829	. 67	116. 21		
21	8896. 484608	54. 30	4886. 213039	56. 22	. 695	1. 04	78. 16		
22	8896. 523305	58. 05	4886. 252406	59. 05	. 701	1. 02	82. 80		
23	8896. 561552	57. 37	4886. 295005	63. 90	. 668	1. 11	85. 87		
24	8896. 600585	58. 55	4886. 337062	63. 09	. 680	1. 08	86. 07		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	367. 22	498. 44	45. 90	62. 30	77. 39	
с 8 до 16 ч.	1 517. 21	593. 77	189. 65	74. 22	203. 66	
с 16 до 24 ч.	761. 94	517. 47	95. 24	64. 68	115. 13	
с 0 до 24 ч.	2 646. 38	1 609. 68	110. 27	67. 07	129. 06	

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
 2 _____ фамилия _____
 3 _____ фамилия _____

16-06-2021

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод
№ об ООО

1 ООО "Моск. прожекторный 3-д"

Кл.напр. 10 кВ

сч. № 5010600

коэф. ТТ 150 / 5 Ктт=30

№ фид 22 РТП 14084 сек1 яч10

коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВа	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	1640. 516737		658. 695150						
01	1640. 529601	38. 59	658. 700047	14. 69	. 935	. 38	41. 29		
02	1640. 534152	13. 65	658. 700047	. 00			13. 65		
03	1640. 550994	50. 53	658. 710701	31. 96	. 845	. 63	59. 79		
04	1640. 556152	15. 47	658. 711404	2. 11	. 991	. 14	15. 62		
05	1640. 566009	29. 57	658. 714890	10. 46	. 943	. 35	31. 37		
06	1640. 580744	44. 21	658. 725905	33. 05	. 801	. 75	55. 19		
07	1640. 585777	15. 10	658. 726153	. 74	. 999	. 05	15. 12		
08	1640. 600378	43. 80	658. 732505	19. 06	. 917	. 44	47. 77		
09	1640. 613638	39. 78	658. 737015	13. 53	. 947	. 34	42. 02		
10	1640. 644073	91. 31	658. 748633	34. 85	. 934	. 38	97. 73		
11	1640. 666539	67. 40	658. 754199	16. 70	. 971	. 25	69. 44		
12	1640. 701999	106. 38	658. 773760	58. 68	. 876	. 55	121. 49		
13	1640. 731003	87. 01	658. 792714	56. 86	. 837	. 65	103. 94		
14	1640. 756991	77. 96	658. 807777	45. 19	. 865	. 58	90. 11		
15	1640. 776714	59. 17	658. 813751	17. 92	. 957	. 30	61. 82		
16	1640. 800441	71. 18	658. 821593	23. 53	. 949	. 33	74. 97		
17	1640. 826501	78. 18	658. 830479	26. 66	. 946	. 34	82. 60		
18	1640. 857168	92. 00	658. 844919	43. 32	. 905	. 47	101. 69		
19	1640. 865549	25. 14	658. 845010	. 27	1. 000	. 01	25. 14		
20	1640. 883348	53. 40	658. 852363	22. 06	. 924	. 41	57. 77		
21	1640. 894874	34. 58	658. 856716	13. 06	. 936	. 38	36. 96		
22	1640. 906290	34. 25	658. 862809	18. 28	. 882	. 53	38. 82		
23	1640. 919265	38. 93	658. 868140	15. 99	. 925	. 41	42. 08		
24	1640. 926131	20. 60	658. 869768	4. 88	. 973	. 24	21. 17		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная кВа	
с 0 до 8 ч.	250. 92	112. 07	31. 37	14. 01	34. 35	
с 8 до 16 ч.	600. 19	267. 26	75. 02	33. 41	82. 13	
с 16 до 24 ч.	377. 07	144. 53	47. 13	18. 07	50. 48	
с 0 до 24 ч.	1 228. 18	523. 85	51. 17	21. 83	55. 63	

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
2 _____ фамилия _____
3 _____ фамилия _____



16-06-2021

Адрес _____
 Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
 записей показаний счетчиков
 и вольтметров

Абонент _____
 Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод
№ об ООО

1 ООО "Моск. прожекторный з-д"

Кл.напр. 10 кВ

сч. № 5010592

коэф. ТТ 75 / 5 Ктт=15

№ фид 23 РТП 14084 сек2 яч18

коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВА	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	2205. 605431		1108. 929563						
01	2205. 605431	.00	1108. 929563	.00					
02	2205. 605431	.00	1108. 929563	.00					
03	2205. 605431	.00	1108. 929563	.00					
04	2205. 605431	.00	1108. 929563	.00					
05	2205. 605431	.00	1108. 929563	.00					
06	2205. 605431	.00	1108. 929563	.00					
07	2205. 605431	.00	1108. 929563	.00					
08	2205. 605431	.00	1108. 929563	.00					
09	2205. 605431	.00	1108. 929563	.00					
10	2205. 605431	.00	1108. 929563	.00					
11	2205. 605431	.00	1108. 929563	.00					
12	2205. 605431	.00	1108. 929563	.00					
13	2205. 605431	.00	1108. 929563	.00					
14	2205. 605431	.00	1108. 929563	.00					
15	2205. 605431	.00	1108. 929563	.00					
16	2205. 605431	.00	1108. 929563	.00					
17	2205. 605431	.00	1108. 929563	.00					
18	2205. 605431	.00	1108. 929563	.00					
19	2205. 605431	.00	1108. 929563	.00					
20	2205. 605431	.00	1108. 929563	.00					
21	2205. 605431	.00	1108. 929563	.00					
22	2205. 605431	.00	1108. 929563	.00					
23	2205. 605431	.00	1108. 929563	.00					
24	2205. 605431	.00	1108. 929563	.00					

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной кВтч	реактивной кварч	актив. кВтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	.00	.00	.00	.00		
с 8 до 16 ч.	.00	.00	.00	.00		
с 16 до 24 ч.	.00	.00	.00	.00		
с 0 до 24 ч.	.00	.00	.00	.00		

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
 2 _____ фамилия _____
 3 _____ фамилия _____



16-06-2021

Адрес _____
 Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
 записей показаний счетчиков
 и вольтметров

Абонент _____
 Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод
№ об ООО
1 ООО "Моск. прожекторный 3-д"

Кл.напр. 10 кВ сч. № 5010581 коэф. ТТ 150 / 5 Ктт=30
 № фид. 24 РТП 14084 сек2 яч19 коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВА	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	5835.064130		4314.748076						
01	5835.073960	29.49	4314.755128	21.16	.813	.72	36.29		
02	5835.083834	29.62	4314.762280	21.46	.810	.72	36.58		
03	5835.093676	29.53	4314.769365	21.26	.812	.72	36.38		
04	5835.103548	29.62	4314.776318	20.86	.818	.70	36.22		
05	5835.113438	29.67	4314.783388	21.21	.814	.71	36.47		
06	5835.123272	29.50	4314.790269	20.64	.819	.70	36.01		
07	5835.133273	30.00	4314.796956	20.06	.831	.67	36.09		
08	5835.146217	38.83	4314.807036	30.24	.789	.78	49.22		
09	5835.161844	46.88	4314.819032	35.99	.793	.77	59.10		
10	5835.207792	137.84	4314.845582	79.65	.866	.58	159.20		
11	5835.254657	140.60	4314.879798	102.65	.808	.73	174.08		
12	5835.309333	164.03	4314.914759	104.88	.842	.64	194.69		
13	5835.354281	134.84	4314.946760	96.00	.815	.71	165.53		
14	5835.399268	134.96	4314.977900	93.42	.822	.69	164.14		
15	5835.437355	114.26	4315.005454	82.66	.810	.72	141.03		
16	5835.473621	108.80	4315.032963	82.53	.797	.76	136.56		
17	5835.511272	112.95	4315.061259	84.89	.799	.75	141.30		
18	5835.533832	67.68	4315.078426	51.50	.796	.76	85.05		
19	5835.549279	46.34	4315.089867	34.32	.804	.74	57.67		
20	5835.564196	44.75	4315.100825	32.87	.806	.73	55.53		
21	5835.579056	44.58	4315.111777	32.86	.805	.74	55.38		
22	5835.593918	44.59	4315.122795	33.05	.803	.74	55.50		
23	5835.608774	44.57	4315.133890	33.29	.801	.75	55.63		
24	5835.623601	44.46	4315.144767	32.62	.806	.73	55.14		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной кВтч	реактивной кварч	актив. кВтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	246.26	176.88	30.78	22.11	37.90	
с 8 до 16 ч.	982.21	677.78	122.78	84.72	149.17	
с 16 до 24 ч.	449.92	335.40	56.24	41.93	70.15	
с 0 до 24 ч.	1 678.40	1 190.06	69.93	49.59	85.73	

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
 2 _____ фамилия _____
 3 _____ фамилия _____



16-06-2021

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод
№ об 000

1 **ООО "Моск. прожекторный 3-д"**

Кл.напр. 10 кВ сч. № 5088506 коэф. ТТ 200 / 5 Ктт=40
N фид 25 РТП 14084 сек2 яч24 коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВа	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	56.680406		52.638653						
01	56.682443	8.15	52.639906	5.01	.852	.62	9.57		
02	56.684341	7.59	52.641205	5.20	.825	.68	9.20		
03	56.686422	8.32	52.642659	5.82	.820	.70	10.15		
04	56.688497	8.30	52.644007	5.39	.839	.65	9.90		
05	56.690473	7.90	52.645455	5.79	.807	.73	9.80		
06	56.692309	7.34	52.646746	5.16	.818	.70	8.98		
07	56.694109	7.20	52.647512	3.06	.920	.43	7.82		
08	56.703807	38.79	52.650146	10.54	.965	.27	40.20		
09	56.715037	44.92	52.653304	12.63	.963	.28	46.66		
10	56.727071	48.14	52.657842	18.15	.936	.38	51.44		
11	56.732904	23.33	52.661069	12.91	.875	.55	26.66		
12	56.737481	18.31	52.664032	11.85	.839	.65	21.81		
13	56.740120	10.56	52.665820	7.15	.828	.68	12.75		
14	56.742956	11.34	52.667291	5.88	.888	.52	12.78		
15	56.745877	11.68	52.669081	7.16	.853	.61	13.70		
16	56.750056	16.72	52.672209	12.51	.801	.75	20.88		
17	56.758250	32.78	52.675753	14.18	.918	.43	35.71		
18	56.762989	18.96	52.678822	12.28	.839	.65	22.58		
19	56.769980	27.96	52.683805	19.93	.814	.71	34.34		
20	56.774245	17.06	52.686301	9.98	.863	.59	19.77		
21	56.778727	17.93	52.688687	9.54	.883	.53	20.31		
22	56.783675	19.79	52.691463	11.10	.872	.56	22.69		
23	56.787614	15.76	52.693904	9.76	.850	.62	18.54		
24	56.792356	18.97	52.696574	10.68	.871	.56	21.77		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная кВа	
с 0 до 8 ч.	93.60	45.97	11.70	5.75	13.04	
с 8 до 16 ч.	185.00	88.25	23.12	11.03	25.62	
с 16 до 24 ч.	169.20	97.46	21.15	12.18	24.41	
с 0 до 24 ч.	447.80	231.68	18.66	9.65	21.01	

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
2 _____ фамилия _____
3 _____ фамилия _____



16-06-2021

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод
№ об 000

1 **ООО "Моск. прожекторный 3-д"**

Кл.напр. 10 кВ сч. № 5010594 коэф. ТТ 75 / 5 Ктт=15
N фид 26 3 сек. яч. 15 коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВА	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	5692. 013866		3297. 427907						
01	5692. 014765	1. 35	3297. 429622	2. 57	. 464	1. 91	2. 90		
02	5692. 015685	1. 38	3297. 431500	2. 82	. 440	2. 04	3. 14		
03	5692. 016617	1. 40	3297. 433484	2. 98	. 425	2. 13	3. 29		
04	5692. 017565	1. 42	3297. 435597	3. 17	. 409	2. 23	3. 47		
05	5692. 018523	1. 44	3297. 437807	3. 32	. 398	2. 31	3. 61		
06	5692. 019467	1. 42	3297. 439903	3. 14	. 411	2. 22	3. 45		
07	5692. 020384	1. 38	3297. 441794	2. 84	. 436	2. 06	3. 15		
08	5692. 021236	1. 28	3297. 443248	2. 18	. 506	1. 71	2. 53		
09	5692. 022043	1. 21	3297. 444442	1. 79	. 560	1. 48	2. 16		
10	5692. 022826	1. 17	3297. 445484	1. 56	. 601	1. 33	1. 96		
11	5692. 023600	1. 16	3297. 446486	1. 50	. 611	1. 29	1. 90		
12	5692. 024383	1. 17	3297. 447526	1. 56	. 601	1. 33	1. 95		
13	5692. 025167	1. 18	3297. 448575	1. 57	. 599	1. 34	1. 96		
14	5692. 025940	1. 16	3297. 449581	1. 51	. 609	1. 30	1. 90		
15	5692. 026714	1. 16	3297. 450590	1. 51	. 609	1. 30	1. 91		
16	5692. 027492	1. 17	3297. 451626	1. 55	. 600	1. 33	1. 94		
17	5692. 028285	1. 19	3297. 452725	1. 65	. 585	1. 39	2. 03		
18	5692. 029096	1. 22	3297. 453912	1. 78	. 564	1. 46	2. 16		
19	5692. 029920	1. 24	3297. 455181	1. 90	. 545	1. 54	2. 27		
20	5692. 030765	1. 27	3297. 456581	2. 10	. 517	1. 66	2. 45		
21	5692. 031619	1. 28	3297. 458031	2. 18	. 507	1. 70	2. 52		
22	5692. 032472	1. 28	3297. 459472	2. 16	. 509	1. 69	2. 51		
23	5692. 033326	1. 28	3297. 460930	2. 19	. 505	1. 71	2. 53		
24	5692. 034198	1. 31	3297. 462491	2. 34	. 488	1. 79	2. 68		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	11. 06	23. 01	1. 38	2. 88	3. 19	
с 8 до 16 ч.	9. 38	12. 57	1. 17	1. 57	1. 96	
с 16 до 24 ч.	10. 06	16. 30	1. 26	2. 04	2. 39	
с 0 до 24 ч.	30. 50	51. 88	1. 27	2. 16	2. 51	

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
2 _____ фамилия _____
3 _____ фамилия _____



16-06-2021

Адрес _____
 Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
 записей показаний счетчиков
 и вольтметров

Абонент _____
 Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод
№ об 000
1 **ООО "Моск. прожекторный 3-д"**

Кл.напр. 10 кВ сч. № 5010606 коэф. ТТ 75 / 5 Ктт=15
 № фид. 27 3 сек. яч. 17 коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВа	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	7924. 279927		4480. 426844						
01	7924. 346874	100. 42	4480. 451240	36. 59	. 940	. 36	106. 88		
02	7924. 416403	104. 29	4480. 479757	42. 78	. 925	. 41	112. 72		
03	7924. 485359	103. 43	4480. 501808	33. 08	. 952	. 32	108. 59		
04	7924. 547817	93. 69	4480. 522589	31. 17	. 949	. 33	98. 74		
05	7924. 610796	94. 47	4480. 545733	34. 72	. 939	. 37	100. 65		
06	7924. 680500	104. 56	4480. 568903	34. 76	. 949	. 33	110. 18		
07	7924. 766265	128. 65	4480. 600477	47. 36	. 938	. 37	137. 09		
08	7924. 897625	197. 04	4480. 660377	89. 85	. 910	. 46	216. 56		
09	7925. 073985	264. 54	4480. 752431	138. 08	. 887	. 52	298. 41		
10	7925. 278270	306. 43	4480. 842884	135. 68	. 914	. 44	335. 12		
11	7925. 484560	309. 44	4480. 940650	146. 65	. 904	. 47	342. 43		
12	7925. 697930	320. 06	4481. 044490	155. 76	. 899	. 49	355. 94		
13	7925. 906450	312. 78	4481. 132695	132. 31	. 921	. 42	339. 61		
14	7926. 128320	332. 81	4481. 240445	161. 63	. 900	. 49	369. 98		
15	7926. 340125	317. 71	4481. 341969	152. 29	. 902	. 48	352. 32		
16	7926. 557960	326. 75	4481. 440627	147. 99	. 911	. 45	358. 70		
17	7926. 771610	320. 48	4481. 527609	130. 47	. 926	. 41	346. 02		
18	7926. 959365	281. 63	4481. 600446	109. 26	. 932	. 39	302. 08		
19	7927. 077035	176. 51	4481. 637815	56. 05	. 953	. 32	185. 19		
20	7927. 179259	153. 34	4481. 672565	52. 13	. 947	. 34	161. 95		
21	7927. 257245	116. 98	4481. 695866	34. 95	. 958	. 30	122. 09		
22	7927. 327886	105. 96	4481. 718011	33. 22	. 954	. 31	111. 05		
23	7927. 404614	115. 09	4481. 740849	34. 26	. 958	. 30	120. 08		
24	7927. 476987	108. 56	4481. 762239	32. 09	. 959	. 30	113. 20		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная кВа	
с 0 до 8 ч.	926. 55	350. 30	115. 82	43. 79	123. 82	
с 8 до 16 ч.	2 490. 50	1 170. 38	311. 31	146. 30	343. 97	
с 16 до 24 ч.	1 378. 54	482. 42	172. 32	60. 30	182. 56	
с 0 до 24 ч.	4 795. 59	2 003. 09	199. 82	83. 46	216. 55	

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
 2 _____ фамилия _____
 3 _____ фамилия _____



16-06-2021

Адрес _____
 Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
 записей показаний счетчиков
 и вольтметров

Абонент _____
 Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод
№ об 000

1 **ООО "Моск. прожекторный 3-д"**

Кл.напр. 10 кВ
 № фид. 28 4 сек. яч. 23

сч. № 5010587

коэф. ТТ 75 / 5 КТТ=15
 коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВа	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	4392. 130727		1954. 952105						
01	4392. 131581	1. 28	1954. 954237	3. 20	. 372	2. 50	3. 45		
02	4392. 132456	1. 31	1954. 956564	3. 49	. 352	2. 66	3. 73		
03	4392. 133343	1. 33	1954. 959015	3. 68	. 340	2. 76	3. 91		
04	4392. 134245	1. 35	1954. 961621	3. 91	. 327	2. 89	4. 14		
05	4392. 135155	1. 37	1954. 964341	4. 08	. 317	2. 99	4. 30		
06	4392. 136053	1. 35	1954. 966926	3. 88	. 328	2. 88	4. 10		
07	4392. 136927	1. 31	1954. 969271	3. 52	. 349	2. 68	3. 75		
08	4392. 137740	1. 22	1954. 971087	2. 72	. 409	2. 23	2. 98		
09	4392. 138510	1. 16	1954. 972583	2. 24	. 458	1. 94	2. 52		
10	4392. 139245	1. 10	1954. 973891	1. 96	. 490	1. 78	2. 25		
11	4392. 139972	1. 09	1954. 975149	1. 89	. 500	1. 73	2. 18		
12	4392. 140708	1. 10	1954. 976454	1. 96	. 491	1. 77	2. 25		
13	4392. 141445	1. 11	1954. 977774	1. 98	. 487	1. 79	2. 27		
14	4392. 142172	1. 09	1954. 979038	1. 90	. 499	1. 74	2. 19		
15	4392. 142898	1. 09	1954. 980304	1. 90	. 497	1. 74	2. 19		
16	4392. 143630	1. 10	1954. 981604	1. 95	. 491	1. 78	2. 24		
17	4392. 144374	1. 12	1954. 982982	2. 07	. 475	1. 85	2. 35		
18	4392. 145135	1. 14	1954. 984465	2. 22	. 457	1. 95	2. 50		
19	4392. 145913	1. 17	1954. 986054	2. 38	. 440	2. 04	2. 65		
20	4392. 146714	1. 20	1954. 987803	2. 62	. 416	2. 18	2. 89		
21	4392. 147522	1. 21	1954. 989611	2. 71	. 408	2. 24	2. 97		
22	4392. 148327	1. 21	1954. 991408	2. 70	. 409	2. 23	2. 95		
23	4392. 149136	1. 21	1954. 993224	2. 72	. 407	2. 24	2. 98		
24	4392. 149959	1. 23	1954. 995167	2. 91	. 390	2. 36	3. 17		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная кВа	
с 0 до 8 ч.	10. 52	28. 47	1. 31	3. 56	3. 79	
с 8 до 16 ч.	8. 84	15. 78	1. 10	1. 97	2. 26	
с 16 до 24 ч.	9. 49	20. 34	1. 19	2. 54	2. 81	
с 0 до 24 ч.	28. 85	64. 59	1. 20	2. 69	2. 95	

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
 2 _____ фамилия _____
 3 _____ фамилия _____



16-06-2021

Адрес _____
 Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
 записей показаний счетчиков
 и вольтметров

Абонент _____
 Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод

N об 000

1 000 "Моск. прожекторный 3-д"

Кл.напр. 10 кВ сч. N 5010584 коэф. ТТ 75 / 5 Ктт=15
 N фид 29 ТП 6. яч. 3 коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВа	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	10750.886515		7339.025770						
01	10750.954497	101.97	7339.071487	68.58	.830	.67	122.89		
02	10751.023105	102.91	7339.117245	68.64	.832	.67	123.70		
03	10751.090858	101.63	7339.163723	69.72	.825	.69	123.24		
04	10751.158462	101.41	7339.208345	66.93	.835	.66	121.50		
05	10751.224648	99.28	7339.252300	65.93	.833	.66	119.18		
06	10751.292497	101.77	7339.297880	68.37	.830	.67	122.61		
07	10751.371144	117.97	7339.351713	80.75	.825	.68	142.96		
08	10751.510504	209.04	7339.442138	135.64	.839	.65	249.19		
09	10751.698594	282.14	7339.565628	185.24	.836	.66	337.51		
10	10751.917069	327.71	7339.700708	202.62	.851	.62	385.29		
11	10752.112499	293.15	7339.823228	183.78	.847	.63	345.99		
12	10752.330874	327.56	7339.951013	191.68	.863	.59	379.52		
13	10752.496069	247.79	7340.048655	146.46	.861	.59	287.84		
14	10752.716989	331.38	7340.179030	195.56	.861	.59	384.78		
15	10752.934059	325.61	7340.311155	198.19	.854	.61	381.18		
16	10753.143009	313.43	7340.436740	188.38	.857	.60	365.68		
17	10753.315604	258.89	7340.546105	164.05	.845	.63	306.49		
18	10753.454644	208.56	7340.635806	134.55	.840	.65	248.20		
19	10753.553173	147.79	7340.705670	104.80	.816	.71	181.18		
20	10753.629602	114.64	7340.758496	79.24	.823	.69	139.36		
21	10753.704110	111.76	7340.809646	76.73	.824	.69	135.56		
22	10753.780777	115.00	7340.861794	78.22	.827	.68	139.08		
23	10753.857742	115.45	7340.914478	79.03	.825	.68	139.90		
24	10753.931573	110.75	7340.965566	76.63	.822	.69	134.67		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная кВа	
с 0 до 8 ч.	935.98	624.55	117.00	78.07	140.65	
с 8 до 16 ч.	2 448.76	1 491.90	306.09	186.49	358.43	
с 16 до 24 ч.	1 182.85	793.24	147.86	99.15	178.03	
с 0 до 24 ч.	4 567.59	2 909.69	190.32	121.24	225.65	

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
 2 _____ фамилия _____
 3 _____ фамилия _____



16-06-2021

Адрес _____
 Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
 записей показаний счетчиков
 и вольтметров

Абонент _____
 Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод
№ об ООО
1 **ООО "Моск. прожекторный 3-д"**

Кл.напр. 10 кВ
 № фид. 30 1 сек. яч. 4

сч. № 5010542

коэф. ТТ 75 / 5 Ктт=15
 коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВА	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	7471. 811641		2601. 115045						
01	7471. 843944	48. 45	2601. 124923	14. 82	. 956	. 31	50. 67		
02	7471. 876011	48. 10	2601. 135390	15. 70	. 951	. 33	50. 60		
03	7471. 908562	48. 83	2601. 146475	16. 63	. 947	. 34	51. 58		
04	7471. 940422	47. 79	2601. 157913	17. 16	. 941	. 36	50. 78		
05	7471. 971102	46. 02	2601. 169237	16. 99	. 938	. 37	49. 05		
06	7472. 002142	46. 56	2601. 180908	17. 51	. 936	. 38	49. 74		
07	7472. 048481	69. 51	2601. 192065	16. 74	. 972	. 24	71. 49		
08	7472. 123943	113. 19	2601. 203442	17. 07	. 989	. 15	114. 47		
09	7472. 229184	157. 86	2601. 216012	18. 86	. 993	. 12	158. 98		
10	7472. 347449	177. 40	2601. 228669	18. 99	. 994	. 11	178. 41		
11	7472. 466769	178. 98	2601. 239014	15. 52	. 996	. 09	179. 65		
12	7472. 587189	180. 63	2601. 250153	16. 71	. 996	. 09	181. 40		
13	7472. 708609	182. 13	2601. 258860	13. 06	. 997	. 07	182. 60		
14	7472. 831739	184. 70	2601. 269604	16. 12	. 996	. 09	185. 40		
15	7472. 956859	187. 68	2601. 280153	15. 82	. 996	. 08	188. 35		
16	7473. 079434	183. 86	2601. 288718	12. 85	. 998	. 07	184. 31		
17	7473. 187244	161. 72	2601. 295735	10. 53	. 998	. 07	162. 06		
18	7473. 272903	128. 49	2601. 304679	13. 42	. 995	. 10	129. 19		
19	7473. 332262	89. 04	2601. 315564	16. 33	. 984	. 18	90. 52		
20	7473. 383054	76. 19	2601. 324979	14. 12	. 983	. 19	77. 49		
21	7473. 429310	69. 38	2601. 335209	15. 35	. 976	. 22	71. 06		
22	7473. 469339	60. 04	2601. 344579	14. 06	. 974	. 23	61. 67		
23	7473. 504573	52. 85	2601. 354043	14. 20	. 966	. 27	54. 72		
24	7473. 537918	50. 02	2601. 362877	13. 25	. 967	. 26	51. 74		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	468. 45	132. 60	58. 56	16. 57	60. 86	
с 8 до 16 ч.	1 433. 24	127. 91	179. 15	15. 99	179. 87	
с 16 до 24 ч.	687. 73	111. 24	85. 97	13. 90	87. 08	
с 0 до 24 ч.	2 589. 42	371. 75	107. 89	15. 49	109. 00	

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
 2 _____ фамилия _____
 3 _____ фамилия _____



16-06-2021

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 30-06-2021 09:29:34

Прожекторный завод
№ об 000
1 **ООО "Моск. прожекторный 3-д"**

Кл.напр. 10 кВ сч. № 5088507 коэф. ТТ 200 / 5 Ктт=40
N фид 43 РТП 14084 сек1 яч 9 коэф. ТН 10000 / 100 Ктн =100

час	Активная Эл.Эн. приём		Реактивная Эл.Эн. приём		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВа	Показания вольтметра (В)	
	показания счетчика	расход АЭ (кВтч)	показания счетчика	расход РЭ (кварч)				а/п	п/п
00	183. 214680		106. 002634						
01	183. 222011	29. 32	106. 004509	7. 50	. 969	. 26	30. 27		
02	183. 229162	28. 60	106. 006764	9. 02	. 954	. 32	29. 99		
03	183. 236401	28. 96	106. 009358	10. 38	. 941	. 36	30. 76		
04	183. 243799	29. 59	106. 012409	12. 20	. 924	. 41	32. 01		
05	183. 251100	29. 20	106. 015748	13. 36	. 909	. 46	32. 11		
06	183. 258380	29. 12	106. 018690	11. 77	. 927	. 40	31. 41		
07	183. 266918	34. 15	106. 020850	8. 64	. 969	. 25	35. 23		
08	183. 280051	52. 53	106. 021862	4. 05	. 997	. 08	52. 69		
09	183. 299476	77. 70	106. 021862	. 00			77. 70		
10	183. 320833	85. 43	106. 021862	. 00			85. 43		
11	183. 342242	85. 64	106. 021862	. 00			85. 64		
12	183. 363080	83. 35	106. 021862	. 00			83. 35		
13	183. 382155	76. 30	106. 021862	. 00			76. 30		
14	183. 401403	76. 99	106. 021862	. 00			76. 99		
15	183. 421315	79. 65	106. 021862	. 00			79. 65		
16	183. 444654	93. 36	106. 022344	1. 93	1. 000	. 02	93. 38		
17	183. 468701	96. 19	106. 024133	7. 16	. 997	. 07	96. 45		
18	183. 489426	82. 90	106. 026125	7. 97	. 995	. 10	83. 28		
19	183. 526520	148. 38	106. 053859	110. 94	. 801	. 75	185. 26		
20	183. 573773	189. 01	106. 089486	142. 51	. 798	. 75	236. 72		
21	183. 614003	160. 92	106. 119302	119. 26	. 803	. 74	200. 30		
22	183. 625616	46. 45	106. 122765	13. 85	. 958	. 30	48. 47		
23	183. 638413	51. 19	106. 132411	38. 58	. 799	. 75	64. 10		
24	183. 651140	50. 91	106. 142720	41. 24	. 777	. 81	65. 51		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная кВа	
с 0 до 8 ч.	261. 48	76. 91	32. 69	9. 61	34. 07	
с 8 до 16 ч.	658. 41	1. 93	82. 30	. 24	82. 30	
с 16 до 24 ч.	825. 94	481. 50	103. 24	60. 19	119. 51	
с 0 до 24 ч.	1 745. 84	560. 34	72. 74	23. 35	76. 40	

Запись показаний счетчика

1 _____ фамилия _____ фамилия
2 _____ фамилия _____
3 _____ фамилия _____

