

18-12-2019

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

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

Кл.напр. 10 кВ сч. N 5014514 коэф. ТТ 75 / 5 КТТ=15
N фид 1 ТП 4 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	3130. 538596		1977. 664046						
01	3130. 565999	41. 10	1977. 673893	14. 77	. 941	. 36	43. 68		
02	3130. 593919	41. 88	1977. 684071	15. 27	. 940	. 36	44. 58		
03	3130. 621703	41. 68	1977. 694695	15. 94	. 934	. 38	44. 62		
04	3130. 649377	41. 51	1977. 705375	16. 02	. 933	. 39	44. 49		
05	3130. 677350	41. 96	1977. 716097	16. 08	. 934	. 38	44. 94		
06	3130. 706943	44. 39	1977. 726272	15. 26	. 946	. 34	46. 94		
07	3130. 737975	46. 55	1977. 736190	14. 88	. 953	. 32	48. 87		
08	3130. 776891	58. 37	1977. 751410	22. 83	. 931	. 39	62. 68		
09	3130. 850545	110. 48	1977. 779748	42. 51	. 933	. 38	118. 38		
10	3130. 940480	134. 90	1977. 811321	47. 36	. 944	. 35	142. 97		
11	3131. 023976	125. 24	1977. 844696	50. 06	. 929	. 40	134. 88		
12	3131. 118121	141. 22	1977. 890265	68. 35	. 900	. 48	156. 89		
13	3131. 178605	90. 73	1977. 910374	30. 16	. 949	. 33	95. 61		
14	3131. 262149	125. 32	1977. 946078	53. 56	. 920	. 43	136. 28		
15	3131. 350162	132. 02	1977. 982773	55. 04	. 923	. 42	143. 03		
16	3131. 435387	127. 84	1978. 017222	51. 67	. 927	. 40	137. 89		
17	3131. 512522	115. 70	1978. 046281	43. 59	. 936	. 38	123. 64		
18	3131. 551893	59. 06	1978. 055737	14. 18	. 972	. 24	60. 74		
19	3131. 588051	54. 24	1978. 064596	13. 29	. 971	. 25	55. 84		
20	3131. 620895	49. 27	1978. 073298	13. 05	. 967	. 26	50. 97		
21	3131. 653372	48. 72	1978. 084605	16. 96	. 944	. 35	51. 58		
22	3131. 683018	44. 47	1978. 096856	18. 38	. 924	. 41	48. 12		
23	3131. 712080	43. 59	1978. 108623	17. 65	. 927	. 40	47. 03		
24	3131. 739449	41. 05	1978. 120280	17. 49	. 920	. 43	44. 62		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная ква	
с 0 до 8 ч.	357. 44	131. 05	44. 68	16. 38	47. 59	
с 8 до 16 ч.	987. 74	398. 72	123. 47	49. 84	133. 15	
с 16 до 24 ч.	456. 09	154. 59	57. 01	19. 32	60. 20	
с 0 до 24 ч.	1 801. 28	684. 35	75. 05	28. 51	80. 29	

Запись показаний счетчика

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



Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

Прожекторный завод
№ об 000
1 000 "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 _____



18-12-2019

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

Прожекторный завод
№ об 000
1 000 "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 _____



18-12-2019

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

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

Кл.напр. 10 кВ сч. N 5010568 коэф. ТТ 50 / 5 Ктт=10
N фид 4 ТП 9 яч 1 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	7105. 852890		3531. 010250						
01	7105. 875444	22. 55	3531. 015970	5. 72	. 969	. 25	23. 27		
02	7105. 897086	21. 64	3531. 021236	5. 27	. 972	. 24	22. 27		
03	7105. 918978	21. 89	3531. 026675	5. 44	. 970	. 25	22. 56		
04	7105. 940919	21. 94	3531. 032205	5. 53	. 970	. 25	22. 63		
05	7105. 962887	21. 97	3531. 037775	5. 57	. 969	. 25	22. 66		
06	7105. 985728	22. 84	3531. 044658	6. 88	. 957	. 30	23. 86		
07	7106. 020662	34. 93	3531. 056101	11. 44	. 950	. 33	36. 76		
08	7106. 087257	66. 60	3531. 085332	29. 23	. 916	. 44	72. 73		
09	7106. 183703	96. 45	3531. 132131	46. 80	. 900	. 49	107. 20		
10	7106. 286968	103. 27	3531. 173466	41. 34	. 928	. 40	111. 23		
11	7106. 391088	104. 12	3531. 205922	32. 46	. 955	. 31	109. 06		
12	7106. 502733	111. 65	3531. 244523	38. 60	. 945	. 35	118. 13		
13	7106. 605668	102. 94	3531. 260720	16. 20	. 988	. 16	104. 20		
14	7106. 720158	114. 49	3531. 306374	45. 65	. 929	. 40	123. 26		
15	7106. 830908	110. 75	3531. 340975	34. 60	. 955	. 31	116. 03		
16	7106. 943168	112. 26	3531. 374210	33. 24	. 959	. 30	117. 08		
17	7107. 041649	98. 48	3531. 392297	18. 09	. 984	. 18	100. 13		
18	7107. 093994	52. 35	3531. 405632	13. 34	. 969	. 25	54. 02		
19	7107. 134900	40. 91	3531. 418284	12. 65	. 955	. 31	42. 82		
20	7107. 170340	35. 44	3531. 430854	12. 57	. 942	. 35	37. 60		
21	7107. 203086	32. 75	3531. 442092	11. 24	. 946	. 34	34. 62		
22	7107. 234080	30. 99	3531. 453338	11. 25	. 940	. 36	32. 97		
23	7107. 261347	27. 27	3531. 464281	10. 94	. 928	. 40	29. 38		
24	7107. 286606	25. 26	3531. 473442	9. 16	. 940	. 36	26. 87		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной кВтч	реактивной кварч	актив. кВтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	234. 37	75. 08	29. 30	9. 39	30. 76	
с 8 до 16 ч.	855. 91	288. 88	106. 99	36. 11	112. 92	
с 16 до 24 ч.	343. 44	99. 23	42. 93	12. 40	44. 69	
с 0 до 24 ч.	1 433. 72	463. 19	59. 74	19. 30	62. 78	

Запись показаний счетчика

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



18-12-2019

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

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

Кл.напр. 10 кВ сч. № 5010614 коэф. ТТ 75 / 5 КТТ=15
N 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. 200284		603. 792178						
01	1507. 200286	. 00	603. 792182	. 01	. 447	2. 00	. 01		
02	1507. 200287	. 00	603. 792187	. 01	. 196	5. 00	. 01		
03	1507. 200289	. 00	603. 792192	. 01	. 371	2. 50	. 01		
04	1507. 200291	. 00	603. 792197	. 01	. 371	2. 50	. 01		
05	1507. 200292	. 00	603. 792201	. 01	. 243	4. 00	. 01		
06	1507. 200294	. 00	603. 792205	. 01	. 447	2. 00	. 01		
07	1507. 200296	. 00	603. 792210	. 01	. 371	2. 50	. 01		
08	1507. 200297	. 00	603. 792214	. 01	. 243	4. 00	. 01		
09	1507. 200299	. 00	603. 792219	. 01	. 371	2. 50	. 01		
10	1507. 200300	. 00	603. 792223	. 01	. 243	4. 00	. 01		
11	1507. 200302	. 00	603. 792227	. 01	. 447	2. 00	. 01		
12	1507. 200303	. 00	603. 792231	. 01	. 243	4. 00	. 01		
13	1507. 200304	. 00	603. 792236	. 01	. 196	5. 00	. 01		
14	1507. 200305	. 00	603. 792240	. 01	. 243	4. 00	. 01		
15	1507. 200307	. 00	603. 792245	. 01	. 371	2. 50	. 01		
16	1507. 200308	. 00	603. 792249	. 01	. 243	4. 00	. 01		
17	1507. 200310	. 00	603. 792253	. 01	. 447	2. 00	. 01		
18	1507. 200312	. 00	603. 792257	. 01	. 447	2. 00	. 01		
19	1507. 200313	. 00	603. 792262	. 01	. 196	5. 00	. 01		
20	1507. 200315	. 00	603. 792266	. 01	. 447	2. 00	. 01		
21	1507. 200316	. 00	603. 792270	. 01	. 243	4. 00	. 01		
22	1507. 200318	. 00	603. 792274	. 01	. 447	2. 00	. 01		
23	1507. 200319	. 00	603. 792279	. 01	. 196	5. 00	. 01		
24	1507. 200320	. 00	603. 792284	. 01	. 196	5. 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	. 05	. 00	. 01	. 01	
с 8 до 16 ч.	. 02	. 05	. 00	. 01	. 01	
с 16 до 24 ч.	. 02	. 05	. 00	. 01	. 01	
с 0 до 24 ч.	. 05	. 16	. 00	. 01	. 01	

Запись показаний счетчика

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



18-12-2019

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

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

Кл.напр. 10 кВ сч. N 5010575 коэф. ТТ 75 / 5 КТТ=15
N фид 6 ТП 7 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	8355. 189804		2567. 350670						
01	8355. 306112	174. 46	2567. 403547	79. 32	. 910	. 45	191. 65		
02	8355. 420357	171. 37	2567. 455504	77. 94	. 910	. 45	188. 26		
03	8355. 532967	168. 92	2567. 509497	80. 99	. 902	. 48	187. 33		
04	8355. 645477	168. 77	2567. 563025	80. 29	. 903	. 48	186. 89		
05	8355. 758922	170. 17	2567. 616153	79. 69	. 906	. 47	187. 90		
06	8355. 878072	178. 73	2567. 675916	89. 64	. 894	. 50	199. 95		
07	8356. 013067	202. 49	2567. 730173	81. 39	. 928	. 40	218. 24		
08	8356. 164147	226. 62	2567. 783114	79. 41	. 944	. 35	240. 13		
09	8356. 342217	267. 11	2567. 832055	73. 41	. 964	. 27	277. 01		
10	8356. 590862	372. 97	2567. 885485	80. 15	. 978	. 21	381. 48		
11	8356. 863362	408. 75	2567. 946018	90. 80	. 976	. 22	418. 71		
12	8357. 148447	427. 63	2568. 008294	93. 41	. 977	. 22	437. 71		
13	8357. 440642	438. 29	2568. 073578	97. 93	. 976	. 22	449. 10		
14	8357. 720222	419. 37	2568. 138730	97. 73	. 974	. 23	430. 61		
15	8357. 984607	396. 58	2568. 202652	95. 88	. 972	. 24	408. 00		
16	8358. 259222	411. 92	2568. 265039	93. 58	. 975	. 23	422. 42		
17	8358. 518197	388. 46	2568. 321051	84. 02	. 977	. 22	397. 44		
18	8358. 745972	341. 66	2568. 376383	83. 00	. 972	. 24	351. 60		
19	8358. 963162	325. 79	2568. 433947	86. 35	. 967	. 27	337. 03		
20	8359. 160407	295. 87	2568. 493147	88. 80	. 958	. 30	308. 91		
21	8359. 345807	278. 10	2568. 554410	91. 89	. 950	. 33	292. 89		
22	8359. 475392	194. 38	2568. 615154	91. 12	. 905	. 47	214. 67		
23	8359. 596362	181. 46	2568. 671595	84. 66	. 906	. 47	200. 23		
24	8359. 714127	176. 65	2568. 733362	92. 65	. 886	. 52	199. 47		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная ква	
с 0 до 8 ч.	1 461. 51	648. 67	182. 69	81. 08	199. 87	
с 8 до 16 ч.	3 142. 61	722. 89	392. 83	90. 36	403. 09	
с 16 до 24 ч.	2 182. 36	702. 48	272. 79	87. 81	286. 58	
с 0 до 24 ч.	6 786. 48	2 074. 04	282. 77	86. 42	295. 68	

Запись показаний счетчика

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



18-12-2019

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

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	5574. 700799		2158. 063954						
01	5574. 736743	35. 94	2158. 083240	19. 29	. 881	. 54	40. 79		
02	5574. 772210	35. 47	2158. 102071	18. 83	. 883	. 53	40. 16		
03	5574. 806500	34. 29	2158. 121805	19. 73	. 867	. 58	39. 56		
04	5574. 840367	33. 87	2158. 141482	19. 68	. 865	. 58	39. 17		
05	5574. 874528	34. 16	2158. 161124	19. 64	. 867	. 57	39. 41		
06	5574. 907827	33. 30	2158. 180029	18. 91	. 870	. 57	38. 29		
07	5574. 962122	54. 30	2158. 203648	23. 62	. 917	. 44	59. 21		
08	5575. 080982	118. 86	2158. 244975	41. 33	. 945	. 35	125. 84		
09	5575. 227702	146. 72	2158. 297814	52. 84	. 941	. 36	155. 94		
10	5575. 389602	161. 90	2158. 355820	58. 01	. 941	. 36	171. 98		
11	5575. 555357	165. 76	2158. 412556	56. 74	. 946	. 34	175. 20		
12	5575. 729732	174. 38	2158. 467772	55. 22	. 953	. 32	182. 91		
13	5575. 879132	149. 40	2158. 499740	31. 97	. 978	. 21	152. 78		
14	5576. 067642	188. 51	2158. 566849	67. 11	. 942	. 36	200. 10		
15	5576. 244262	176. 62	2158. 620993	54. 14	. 956	. 31	184. 73		
16	5576. 419967	175. 71	2158. 681020	60. 03	. 946	. 34	185. 68		
17	5576. 588007	168. 04	2158. 741773	60. 75	. 940	. 36	178. 69		
18	5576. 709972	121. 97	2158. 783983	42. 21	. 945	. 35	129. 06		
19	5576. 807951	97. 98	2158. 819797	35. 81	. 939	. 37	104. 32		
20	5576. 895655	87. 70	2158. 856252	36. 46	. 923	. 42	94. 98		
21	5576. 954909	59. 25	2158. 885238	28. 99	. 898	. 49	65. 96		
22	5576. 995966	41. 06	2158. 905983	20. 75	. 893	. 51	46. 00		
23	5577. 034176	38. 21	2158. 926344	20. 36	. 883	. 53	43. 30		
24	5577. 072750	38. 57	2158. 946930	20. 59	. 882	. 53	43. 72		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная ква	
с 0 до 8 ч.	380. 18	181. 02	47. 52	22. 63	52. 63	
с 8 до 16 ч.	1 338. 99	436. 05	167. 37	54. 51	176. 02	
с 16 до 24 ч.	652. 78	265. 91	81. 60	33. 24	88. 11	
с 0 до 24 ч.	2 371. 95	882. 98	98. 83	36. 79	105. 46	

Запись показаний счетчика

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



18-12-2019

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

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

Кл.напр. 10 кВ
N фид. 8

ТП 214 яч 4

сч. N 5010595

коэф. ТТ 10 / 5 КТТ=2
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	10477. 651585		6753. 004224						
01	10477. 672535	4. 19	6753. 064074	11. 97	. 330	2. 86	12. 68		
02	10477. 694243	4. 34	6753. 126207	12. 43	. 330	2. 86	13. 16		
03	10477. 717046	4. 56	6753. 190852	12. 93	. 333	2. 83	13. 71		
04	10477. 738928	4. 38	6753. 256093	13. 05	. 318	2. 98	13. 76		
05	10477. 760618	4. 34	6753. 321380	13. 06	. 315	3. 01	13. 76		
06	10477. 789056	5. 69	6753. 384135	12. 55	. 413	2. 21	13. 78		
07	10477. 867592	15. 71	6753. 457921	14. 76	. 729	. 94	21. 55		
08	10477. 974587	21. 40	6753. 532259	14. 87	. 821	. 69	26. 06		
09	10478. 135292	32. 14	6753. 611837	15. 92	. 896	. 50	35. 87		
10	10478. 378072	48. 56	6753. 702954	18. 22	. 936	. 38	51. 86		
11	10478. 656457	55. 68	6753. 799476	19. 30	. 945	. 35	58. 93		
12	10478. 947917	58. 29	6753. 902006	20. 51	. 943	. 35	61. 79		
13	10479. 242362	58. 89	6754. 006731	20. 95	. 942	. 36	62. 50		
14	10479. 537832	59. 09	6754. 109826	20. 62	. 944	. 35	62. 59		
15	10479. 830337	58. 50	6754. 210871	20. 21	. 945	. 35	61. 89		
16	10480. 123032	58. 54	6754. 313796	20. 59	. 943	. 35	62. 05		
17	10480. 415852	58. 56	6754. 416231	20. 49	. 944	. 35	62. 04		
18	10480. 673117	51. 45	6754. 514836	19. 72	. 934	. 38	55. 10		
19	10480. 819762	29. 33	6754. 590985	15. 23	. 887	. 52	33. 05		
20	10480. 917228	19. 49	6754. 665266	14. 86	. 795	. 76	24. 51		
21	10480. 970025	10. 56	6754. 724834	11. 91	. 663	1. 13	15. 92		
22	10481. 003216	6. 64	6754. 779695	10. 97	. 518	1. 65	12. 82		
23	10481. 028896	5. 14	6754. 836087	11. 28	. 414	2. 20	12. 39		
24	10481. 050798	4. 38	6754. 894375	11. 66	. 352	2. 66	12. 45		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной кВтч	реактивной кварч	актив. кВтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	64. 60	105. 61	8. 08	13. 20	15. 47	
с 8 до 16 ч.	429. 69	156. 31	53. 71	19. 54	57. 15	
с 16 до 24 ч.	185. 55	116. 12	23. 19	14. 51	27. 36	
с 0 до 24 ч.	679. 84	378. 03	28. 33	15. 75	32. 41	

Запись показаний счетчика

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



18-12-2019

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

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

Кл.напр. 10 кВ сч. N 5010554 коэф. ТТ 50 / 5 Ктт=10
N фид 9 ТП 16 яч 1 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	7117. 075180		3156. 071215						
01	7117. 114348	39. 17	3156. 073606	2. 39	. 998	. 06	39. 24		
02	7117. 153428	39. 08	3156. 076167	2. 56	. 998	. 07	39. 16		
03	7117. 193223	39. 80	3156. 079425	3. 26	. 997	. 08	39. 93		
04	7117. 232689	39. 47	3156. 082406	2. 98	. 997	. 08	39. 58		
05	7117. 271464	38. 78	3156. 085374	2. 97	. 997	. 08	38. 89		
06	7117. 312104	40. 64	3156. 088247	2. 87	. 998	. 07	40. 74		
07	7117. 370141	58. 04	3156. 091831	3. 58	. 998	. 06	58. 15		
08	7117. 549696	179. 56	3156. 107881	16. 05	. 996	. 09	180. 27		
09	7117. 871096	321. 40	3156. 139658	31. 78	. 995	. 10	322. 97		
10	7118. 177861	306. 77	3156. 174057	34. 40	. 994	. 11	308. 69		
11	7118. 472756	294. 90	3156. 208141	34. 08	. 993	. 12	296. 86		
12	7118. 688391	215. 64	3156. 226994	18. 85	. 996	. 09	216. 46		
13	7118. 866686	178. 30	3156. 233829	6. 84	. 999	. 04	178. 43		
14	7119. 079976	213. 29	3156. 256028	22. 20	. 995	. 10	214. 44		
15	7119. 288716	208. 74	3156. 273992	17. 96	. 996	. 09	209. 51		
16	7119. 474986	186. 27	3156. 286791	12. 80	. 998	. 07	186. 71		
17	7119. 641886	166. 90	3156. 297010	10. 22	. 998	. 06	167. 21		
18	7119. 757826	115. 94	3156. 302753	5. 74	. 999	. 05	116. 08		
19	7119. 834661	76. 84	3156. 303654	. 90	1. 000	. 01	76. 84		
20	7119. 890006	55. 35	3156. 306278	2. 62	. 999	. 05	55. 41		
21	7119. 935161	45. 16	3156. 309547	3. 27	. 997	. 07	45. 27		
22	7119. 976647	41. 49	3156. 312764	3. 22	. 997	. 08	41. 61		
23	7120. 015138	38. 49	3156. 315263	2. 50	. 998	. 06	38. 57		
24	7120. 052574	37. 44	3156. 317354	2. 09	. 998	. 06	37. 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.	474. 52	36. 67	59. 31	4. 58	59. 49	
с 8 до 16 ч.	1 925. 29	178. 91	240. 66	22. 36	241. 70	
с 16 до 24 ч.	577. 59	30. 56	72. 20	3. 82	72. 30	
с 0 до 24 ч.	2 977. 39	246. 14	124. 06	10. 26	124. 48	

Запись показаний счетчика

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



18-12-2019

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

Прожекторный завод
№ об 000

1**ООО "Моск. прожекторный 3-д"**

Кл.напр. 10 кВ
N фид. **10** ТП 16 яч 4

сч. N **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	5298. 899707		1088. 115058						
01	5299. 025898	126. 19	1088. 115058	. 00			126. 19		
02	5299. 152618	126. 72	1088. 115058	. 00			126. 72		
03	5299. 280603	127. 99	1088. 115058	. 00			127. 99		
04	5299. 408933	128. 33	1088. 115058	. 00			128. 33		
05	5299. 537273	128. 34	1088. 115058	. 00			128. 34		
06	5299. 664823	127. 55	1088. 115058	. 00			127. 55		
07	5299. 795653	130. 83	1088. 115058	. 00			130. 83		
08	5299. 936543	140. 89	1088. 125189	10. 13	. 997	. 07	141. 25		
09	5300. 086278	149. 74	1088. 163239	38. 05	. 969	. 25	154. 49		
10	5300. 236173	149. 90	1088. 210630	47. 39	. 953	. 32	157. 21		
11	5300. 369743	133. 57	1088. 276778	66. 15	. 896	. 50	149. 05		
12	5300. 496228	126. 49	1088. 359916	83. 14	. 836	. 66	151. 36		
13	5300. 617123	120. 90	1088. 423773	63. 86	. 884	. 53	136. 72		
14	5300. 739868	122. 75	1088. 492676	68. 90	. 872	. 56	140. 76		
15	5300. 862843	122. 98	1088. 569259	76. 58	. 849	. 62	144. 87		
16	5300. 982748	119. 91	1088. 637921	68. 66	. 868	. 57	138. 17		
17	5301. 102353	119. 61	1088. 702533	64. 61	. 880	. 54	135. 94		
18	5301. 225148	122. 80	1088. 715983	13. 45	. 994	. 11	123. 53		
19	5301. 351688	126. 54	1088. 715983	. 00			126. 54		
20	5301. 478763	127. 08	1088. 715983	. 00			127. 08		
21	5301. 606153	127. 39	1088. 715983	. 00			127. 39		
22	5301. 732918	126. 77	1088. 715983	. 00			126. 77		
23	5301. 858333	125. 42	1088. 715983	. 00			125. 42		
24	5301. 984303	125. 97	1088. 715983	. 00			125. 97		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной кВтч	реактивной кварч	актив. кВтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	1 036. 84	10. 13	129. 60	1. 27	129. 61	
с 8 до 16 ч.	1 046. 21	512. 73	130. 78	64. 09	145. 64	
с 16 до 24 ч.	1 001. 56	78. 06	125. 19	9. 76	125. 57	
с 0 до 24 ч.	3 084. 60	600. 93	128. 52	25. 04	130. 94	

Запись показаний счетчика

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



18-12-2019

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

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

Кл.напр. 10 кВ сч. № 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 _____



18-12-2019

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

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

Кл.напр. 10 кВ сч. № 5010562 коэф. ТТ 75 / 5 КТТ=15
N фид 12 ТП 13 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	10769. 477061		8756. 202672						
01	10769. 675527	297. 70	8756. 343939	211. 90	. 815	. 71	365. 41		
02	10769. 874842	298. 97	8756. 488009	216. 11	. 810	. 72	368. 90		
03	10770. 069187	291. 52	8756. 632664	216. 98	. 802	. 74	363. 41		
04	10770. 262382	289. 79	8756. 778284	218. 43	. 799	. 75	362. 89		
05	10770. 458552	294. 26	8756. 923909	218. 44	. 803	. 74	366. 47		
06	10770. 655902	296. 03	8757. 068494	216. 88	. 807	. 73	366. 97		
07	10770. 857062	301. 74	8757. 209564	211. 61	. 819	. 70	368. 54		
08	10771. 073547	324. 73	8757. 354189	216. 94	. 832	. 67	390. 53		
09	10771. 306192	348. 97	8757. 511054	235. 30	. 829	. 67	420. 88		
10	10771. 544382	357. 29	8757. 666269	232. 82	. 838	. 65	426. 45		
11	10771. 778762	351. 57	8757. 817244	226. 46	. 841	. 64	418. 19		
12	10772. 018722	359. 94	8757. 970104	229. 29	. 843	. 64	426. 77		
13	10772. 258028	358. 96	8758. 120495	225. 59	. 847	. 63	423. 96		
14	10772. 480713	334. 03	8758. 264470	215. 96	. 840	. 65	397. 76		
15	10772. 695143	321. 65	8758. 405095	210. 94	. 836	. 66	384. 64		
16	10772. 915513	330. 56	8758. 555070	224. 96	. 827	. 68	399. 84		
17	10773. 143378	341. 80	8758. 698900	215. 75	. 846	. 63	404. 19		
18	10773. 377063	350. 53	8758. 847155	222. 38	. 844	. 63	415. 12		
19	10773. 602358	337. 94	8758. 995240	222. 13	. 836	. 66	404. 41		
20	10773. 821528	328. 76	8759. 144940	224. 55	. 826	. 68	398. 12		
21	10774. 030108	312. 87	8759. 294110	223. 76	. 813	. 72	384. 65		
22	10774. 237558	311. 18	8759. 442480	222. 56	. 813	. 72	382. 57		
23	10774. 430588	289. 55	8759. 579605	205. 69	. 815	. 71	355. 17		
24	10774. 623204	288. 94	8759. 719155	209. 33	. 810	. 72	356. 80		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная ква	
с 0 до 8 ч.	2 394. 73	1 727. 28	299. 34	215. 91	369. 08	
с 8 до 16 ч.	2 762. 95	1 801. 32	345. 37	225. 17	412. 28	
с 16 до 24 ч.	2 561. 55	1 746. 14	320. 19	218. 27	387. 51	
с 0 до 24 ч.	7 719. 23	5 274. 73	321. 63	219. 78	389. 55	

Запись показаний счетчика

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



Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

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

Кл.напр. 10 кВ сч. N 5010580 коэф. ТТ 75 / 5 КТТ=15
N фид 13 ТП 13 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	6239. 824026		3944. 444461						
01	6239. 854756	46. 10	3944. 447621	4. 74	. 995	. 10	46. 34		
02	6239. 889310	51. 83	3944. 450464	4. 26	. 997	. 08	52. 01		
03	6239. 923194	50. 83	3944. 453267	4. 20	. 997	. 08	51. 00		
04	6239. 952519	43. 99	3944. 455529	3. 39	. 997	. 08	44. 12		
05	6239. 982728	45. 31	3944. 458006	3. 72	. 997	. 08	45. 47		
06	6240. 013934	46. 81	3944. 460052	3. 07	. 998	. 07	46. 91		
07	6240. 052173	57. 36	3944. 464764	7. 07	. 992	. 12	57. 79		
08	6240. 140436	132. 39	3944. 485204	30. 66	. 974	. 23	135. 90		
09	6240. 262066	182. 45	3944. 520411	52. 81	. 961	. 29	189. 93		
10	6240. 430041	251. 96	3944. 564461	66. 08	. 967	. 26	260. 48		
11	6240. 618331	282. 44	3944. 610675	69. 32	. 971	. 25	290. 82		
12	6240. 811871	290. 31	3944. 658057	71. 07	. 971	. 24	298. 88		
13	6240. 952296	210. 64	3944. 688538	45. 72	. 977	. 22	215. 54		
14	6241. 136281	275. 98	3944. 731922	65. 08	. 973	. 24	283. 55		
15	6241. 386351	375. 11	3944. 790177	87. 38	. 974	. 23	385. 15		
16	6241. 574516	282. 25	3944. 840814	75. 96	. 966	. 27	292. 29		
17	6241. 736976	243. 69	3944. 883852	64. 56	. 967	. 26	252. 10		
18	6241. 867519	195. 81	3944. 917134	49. 92	. 969	. 25	202. 08		
19	6241. 967781	150. 39	3944. 947168	45. 05	. 958	. 30	157. 00		
20	6242. 064770	145. 48	3944. 977390	45. 33	. 955	. 31	152. 38		
21	6242. 140696	113. 89	3945. 001479	36. 13	. 953	. 32	119. 48		
22	6242. 206595	98. 85	3945. 021556	30. 12	. 957	. 30	103. 33		
23	6242. 254821	72. 34	3945. 031341	14. 68	. 980	. 20	73. 81		
24	6242. 295454	60. 95	3945. 036801	8. 19	. 991	. 13	61. 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.	474. 62	61. 11	59. 33	7. 64	59. 82	
с 8 до 16 ч.	2 151. 12	533. 42	268. 89	66. 68	277. 03	
с 16 до 24 ч.	1 081. 40	293. 98	135. 18	36. 75	140. 08	
с 0 до 24 ч.	3 707. 14	888. 51	154. 46	37. 02	158. 84	

Запись показаний счетчика

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



Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

Прожекторный завод
№ об ООО

1**ООО "Моск. прожекторный 3-д"**

Кл.напр. 10 кВ

сч. № 5010579

коэф. ТТ 75 / 5 КТТ=15

№ фид. 14 ТП 17 яч 1

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	10722. 352129		1555. 053277						
01	10722. 414235	93. 16	1555. 054763	2. 23	1. 000	. 02	93. 19		
02	10722. 474871	90. 95	1555. 056209	2. 17	1. 000	. 02	90. 98		
03	10722. 535071	90. 30	1555. 058438	3. 34	. 999	. 04	90. 36		
04	10722. 595055	89. 98	1555. 060149	2. 57	1. 000	. 03	90. 01		
05	10722. 655596	90. 81	1555. 061992	2. 76	1. 000	. 03	90. 85		
06	10722. 717861	93. 40	1555. 063600	2. 41	1. 000	. 03	93. 43		
07	10722. 785364	101. 25	1555. 064854	1. 88	1. 000	. 02	101. 27		
08	10722. 868398	124. 55	1555. 065063	. 31	1. 000	. 00	124. 55		
09	10722. 982322	170. 89	1555. 065208	. 22	1. 000	. 00	170. 89		
10	10723. 155532	259. 82	1555. 065209	. 00	1. 000	. 00	259. 82		
11	10723. 355032	299. 25	1555. 065211	. 00	1. 000	. 00	299. 25		
12	10723. 567997	319. 45	1555. 065212	. 00	1. 000	. 00	319. 45		
13	10723. 782747	322. 13	1555. 065212	. 00			322. 13		
14	10723. 997687	322. 41	1555. 065215	. 00	1. 000	. 00	322. 41		
15	10724. 212847	322. 74	1555. 065221	. 01	1. 000	. 00	322. 74		
16	10724. 427657	322. 22	1555. 065225	. 01	1. 000	. 00	322. 22		
17	10724. 639572	317. 87	1555. 065246	. 03	1. 000	. 00	317. 87		
18	10724. 833327	290. 63	1555. 065246	. 00			290. 63		
19	10724. 982962	224. 45	1555. 065246	. 00			224. 45		
20	10725. 099137	174. 26	1555. 065246	. 00			174. 26		
21	10725. 196614	146. 22	1555. 065246	. 00			146. 22		
22	10725. 277869	121. 88	1555. 065344	. 15	1. 000	. 00	121. 88		
23	10725. 344400	99. 80	1555. 066536	1. 79	1. 000	. 02	99. 81		
24	10725. 407337	94. 41	1555. 067800	1. 89	1. 000	. 02	94. 43		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной кВтч	реактивной кварч	актив. кВтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	774. 40	17. 68	96. 80	2. 21	96. 83	
с 8 до 16 ч.	2 338. 89	. 24	292. 36	. 03	292. 36	
с 16 до 24 ч.	1 469. 52	3. 86	183. 69	. 48	183. 69	
с 0 до 24 ч.	4 582. 82	21. 78	190. 95	. 91	190. 95	

Запись показаний счетчика

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



18-12-2019

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

Прожекторный завод
№ об 000

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	6937. 419552		2169. 694187						
01	6937. 470246	76. 04	2169. 703055	13. 30	. 985	. 17	77. 20		
02	6937. 502424	48. 27	2169. 704227	1. 76	. 999	. 04	48. 30		
03	6937. 533453	46. 54	2169. 705349	1. 68	. 999	. 04	46. 57		
04	6937. 563945	45. 74	2169. 706547	1. 80	. 999	. 04	45. 77		
05	6937. 594257	45. 47	2169. 707625	1. 62	. 999	. 04	45. 50		
06	6937. 625302	46. 57	2169. 708531	1. 36	1. 000	. 03	46. 59		
07	6937. 669720	66. 63	2169. 709915	2. 08	1. 000	. 03	66. 66		
08	6937. 727055	86. 00	2169. 714062	6. 22	. 997	. 07	86. 23		
09	6937. 818990	137. 90	2169. 731983	26. 88	. 982	. 19	140. 50		
10	6937. 945865	190. 31	2169. 766272	51. 43	. 965	. 27	197. 14		
11	6938. 086005	210. 21	2169. 806500	60. 34	. 961	. 29	218. 70		
12	6938. 211730	188. 59	2169. 843351	55. 28	. 960	. 29	196. 52		
13	6938. 350070	207. 51	2169. 874819	47. 20	. 975	. 23	212. 81		
14	6938. 468040	176. 96	2169. 900979	39. 24	. 976	. 22	181. 25		
15	6938. 594840	190. 20	2169. 931857	46. 32	. 972	. 24	195. 76		
16	6938. 727980	199. 71	2169. 963355	47. 25	. 973	. 24	205. 22		
17	6938. 853770	188. 69	2169. 992216	43. 29	. 975	. 23	193. 59		
18	6938. 983465	194. 54	2170. 014714	33. 75	. 985	. 17	197. 45		
19	6939. 087578	156. 17	2170. 035139	30. 64	. 981	. 20	159. 15		
20	6939. 155294	101. 57	2170. 042582	11. 16	. 994	. 11	102. 19		
21	6939. 212114	85. 23	2170. 045108	3. 79	. 999	. 04	85. 31		
22	6939. 258061	68. 92	2170. 047052	2. 92	. 999	. 04	68. 98		
23	6939. 299083	61. 53	2170. 047865	1. 22	1. 000	. 02	61. 55		
24	6939. 336716	56. 45	2170. 048863	1. 50	1. 000	. 03	56. 47		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной кВтч	реактивной кварч	актив. кВтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	461. 25	29. 81	57. 66	3. 73	57. 78	
с 8 до 16 ч.	1 501. 39	373. 94	187. 67	46. 74	193. 41	
с 16 до 24 ч.	913. 10	128. 26	114. 14	16. 03	115. 26	
с 0 до 24 ч.	2 875. 75	532. 01	119. 82	22. 17	121. 86	

Запись показаний счетчика

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



18-12-2019

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

Прожекторный завод
№ об 000

1**ООО "Моск. прожекторный 3-д"**

Кл.напр. 10 кВ

сч. № 5010578

коэф. ТТ 75 / 5 КТТ=15

N 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	11880. 615999		7075. 030063						
01	11880. 797670	272. 51	7075. 111886	122. 73	. 912	. 45	298. 87		
02	11880. 984665	280. 49	7075. 204015	138. 19	. 897	. 49	312. 69		
03	11881. 176820	288. 23	7075. 294388	135. 56	. 905	. 47	318. 52		
04	11881. 343750	250. 40	7075. 376237	122. 77	. 898	. 49	278. 87		
05	11881. 489450	218. 55	7075. 447099	106. 29	. 899	. 49	243. 03		
06	11881. 625440	203. 99	7075. 514612	101. 27	. 896	. 50	227. 74		
07	11881. 766030	210. 89	7075. 590078	113. 20	. 881	. 54	239. 35		
08	11881. 966065	300. 05	7075. 695651	158. 36	. 884	. 53	339. 28		
09	11882. 199285	349. 83	7075. 824606	193. 43	. 875	. 55	399. 75		
10	11882. 439230	359. 92	7075. 957481	199. 31	. 875	. 55	411. 42		
11	11882. 695200	383. 96	7076. 093551	204. 11	. 883	. 53	434. 83		
12	11882. 941045	368. 77	7076. 217786	186. 35	. 893	. 51	413. 18		
13	11883. 193250	378. 31	7076. 343481	188. 54	. 895	. 50	422. 69		
14	11883. 414650	332. 10	7076. 462721	178. 86	. 880	. 54	377. 20		
15	11883. 639645	337. 49	7076. 590896	192. 26	. 869	. 57	388. 41		
16	11883. 860670	331. 54	7076. 725346	201. 68	. 854	. 61	388. 06		
17	11884. 070540	314. 81	7076. 841371	174. 04	. 875	. 55	359. 71		
18	11884. 271810	301. 91	7076. 943201	152. 75	. 892	. 51	338. 35		
19	11884. 454065	273. 38	7077. 035456	138. 38	. 892	. 51	306. 41		
20	11884. 636165	273. 15	7077. 122804	131. 02	. 902	. 48	302. 95		
21	11884. 799715	245. 33	7077. 198065	112. 89	. 908	. 46	270. 05		
22	11884. 977985	267. 41	7077. 283556	128. 24	. 902	. 48	296. 56		
23	11885. 155955	266. 96	7077. 371919	132. 54	. 896	. 50	298. 05		
24	11885. 326770	256. 22	7077. 458650	130. 10	. 892	. 51	287. 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.	2 025. 10	998. 38	253. 14	124. 80	282. 23	
с 8 до 16 ч.	2 841. 91	1 544. 54	355. 24	193. 07	404. 31	
с 16 до 24 ч.	2 199. 15	1 099. 96	274. 89	137. 49	307. 36	
с 0 до 24 ч.	7 066. 16	3 642. 88	294. 42	151. 79	331. 25	

Запись показаний счетчика

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



18-12-2019

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

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

Кл.напр. 10 кВ сч. № 5014498 коэф. ТТ 75 / 5 КТТ=15
N 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	8754. 878982		2781. 979018						
01	8755. 051824	259. 26	2782. 032718	80. 55	. 955	. 31	271. 49		
02	8755. 229344	266. 28	2782. 096095	95. 07	. 942	. 36	282. 74		
03	8755. 411524	273. 27	2782. 157539	92. 17	. 948	. 34	288. 39		
04	8755. 570479	238. 43	2782. 211166	80. 44	. 948	. 34	251. 64		
05	8755. 709454	208. 46	2782. 254520	65. 03	. 955	. 31	218. 37		
06	8755. 839694	195. 36	2782. 295262	61. 11	. 954	. 31	204. 70		
07	8755. 975104	203. 12	2782. 345286	75. 04	. 938	. 37	216. 53		
08	8756. 167674	288. 86	2782. 424215	118. 39	. 925	. 41	312. 18		
09	8756. 393324	338. 48	2782. 528015	155. 70	. 908	. 46	372. 57		
10	8756. 626099	349. 16	2782. 635930	161. 87	. 907	. 46	384. 86		
11	8756. 875349	373. 88	2782. 747955	168. 04	. 912	. 45	409. 90		
12	8757. 114119	358. 16	2782. 847692	149. 61	. 923	. 42	388. 15		
13	8757. 358264	366. 22	2782. 947384	149. 54	. 926	. 41	395. 57		
14	8757. 574809	324. 82	2783. 043332	143. 92	. 914	. 44	355. 27		
15	8757. 794954	330. 22	2783. 147907	156. 86	. 903	. 48	365. 58		
16	8758. 010569	323. 42	2783. 258612	166. 06	. 890	. 51	363. 56		
17	8758. 214939	306. 56	2783. 350078	137. 20	. 913	. 45	335. 86		
18	8758. 409394	291. 68	2783. 425858	113. 67	. 932	. 39	313. 05		
19	8758. 584909	263. 27	2783. 491563	98. 56	. 937	. 37	281. 12		
20	8758. 759019	261. 17	2783. 551143	89. 37	. 946	. 34	276. 03		
21	8758. 915089	234. 11	2783. 599321	72. 27	. 956	. 31	245. 01		
22	8759. 085289	255. 30	2783. 657041	86. 58	. 947	. 34	269. 58		
23	8759. 254854	254. 35	2783. 717508	90. 70	. 942	. 36	270. 04		
24	8759. 417263	243. 62	2783. 776156	87. 97	. 941	. 36	259. 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.	1 933. 04	667. 80	241. 63	83. 47	255. 64	
с 8 до 16 ч.	2 764. 34	1 251. 60	345. 54	156. 45	379. 31	
с 16 до 24 ч.	2 110. 04	776. 31	263. 76	97. 04	281. 04	
с 0 до 24 ч.	6 807. 42	2 695. 70	283. 64	112. 32	305. 07	

Запись показаний счетчика

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



18-12-2019

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

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

Кл.напр. 10 кВ сч. N 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 _____



18-12-2019

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

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

Кл.напр. 10 кВ сч. N 5010501 коэф. ТТ 75 / 5 КТТ=15
N 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	9547. 999938		5584. 828538						
01	9548. 093602	140. 50	5584. 881127	78. 88	. 872	. 56	161. 13		
02	9548. 186615	139. 52	5584. 937740	84. 92	. 854	. 61	163. 33		
03	9548. 268766	123. 23	5584. 993931	84. 29	. 825	. 68	149. 29		
04	9548. 357272	132. 76	5585. 052623	88. 04	. 833	. 66	159. 30		
05	9548. 440114	124. 26	5585. 105796	79. 76	. 842	. 64	147. 66		
06	9548. 516050	113. 90	5585. 154620	73. 24	. 841	. 64	135. 42		
07	9548. 630646	171. 89	5585. 207249	78. 94	. 909	. 46	189. 16		
08	9548. 783856	229. 82	5585. 261920	82. 01	. 942	. 36	244. 01		
09	9549. 004596	331. 11	5585. 358861	145. 41	. 916	. 44	361. 63		
10	9549. 252566	371. 96	5585. 469446	165. 88	. 913	. 45	407. 27		
11	9549. 528646	414. 12	5585. 589241	179. 69	. 917	. 43	451. 43		
12	9549. 800876	408. 35	5585. 700126	166. 33	. 926	. 41	440. 92		
13	9550. 059156	387. 42	5585. 798670	147. 82	. 934	. 38	414. 66		
14	9550. 323921	397. 15	5585. 905810	160. 71	. 927	. 40	428. 43		
15	9550. 608861	427. 41	5586. 023930	177. 18	. 924	. 41	462. 68		
16	9550. 948646	509. 68	5586. 154365	195. 65	. 934	. 38	545. 94		
17	9551. 251631	454. 48	5586. 268155	170. 69	. 936	. 38	485. 47		
18	9551. 501976	375. 52	5586. 375700	161. 32	. 919	. 43	408. 70		
19	9551. 733126	346. 73	5586. 472309	144. 91	. 923	. 42	375. 79		
20	9551. 894731	242. 41	5586. 541594	103. 93	. 919	. 43	263. 75		
21	9552. 017601	184. 31	5586. 595118	80. 29	. 917	. 44	201. 03		
22	9552. 124781	160. 77	5586. 645065	74. 92	. 906	. 47	177. 37		
23	9552. 219756	142. 46	5586. 689208	66. 21	. 907	. 46	157. 10		
24	9552. 314125	141. 55	5586. 734937	68. 59	. 900	. 48	157. 30		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной кВтч	реактивной кварч	актив. кВтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	1 175. 88	650. 07	146. 98	81. 26	167. 95	
с 8 до 16 ч.	3 247. 19	1 338. 67	405. 90	167. 33	439. 04	
с 16 до 24 ч.	2 048. 22	870. 86	256. 03	108. 86	278. 21	
с 0 до 24 ч.	6 471. 28	2 859. 60	269. 64	119. 15	294. 79	

Запись показаний счетчика

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



18-12-2019

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

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

Кл.напр. 10 кВ сч. N 5010491 коэф. ТТ 75 / 5 КТТ=15
N 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	7417. 746947		2208. 315870						
01	7417. 802275	82. 99	2208. 328141	18. 41	. 976	. 22	85. 01		
02	7417. 857319	82. 57	2208. 340829	19. 03	. 974	. 23	84. 73		
03	7417. 912029	82. 07	2208. 354350	20. 28	. 971	. 25	84. 53		
04	7417. 966647	81. 93	2208. 368192	20. 76	. 969	. 25	84. 52		
05	7418. 021525	82. 32	2208. 381764	20. 36	. 971	. 25	84. 80		
06	7418. 076541	82. 52	2208. 395530	20. 65	. 970	. 25	85. 07		
07	7418. 148229	107. 53	2208. 417021	32. 24	. 958	. 30	112. 26		
08	7418. 243391	142. 74	2208. 447348	45. 49	. 953	. 32	149. 82		
09	7418. 358336	172. 42	2208. 485719	57. 56	. 949	. 33	181. 77		
10	7418. 503536	217. 80	2208. 528274	63. 83	. 960	. 29	226. 96		
11	7418. 656331	229. 19	2208. 568969	61. 04	. 966	. 27	237. 18		
12	7418. 816946	240. 92	2208. 609127	60. 24	. 970	. 25	248. 34		
13	7418. 999881	274. 40	2208. 652699	65. 36	. 973	. 24	282. 08		
14	7419. 183516	275. 45	2208. 692408	59. 56	. 977	. 22	281. 82		
15	7419. 338536	232. 53	2208. 724267	47. 79	. 980	. 21	237. 39		
16	7419. 478481	209. 92	2208. 750031	38. 65	. 983	. 18	213. 45		
17	7419. 605181	190. 05	2208. 769678	29. 47	. 988	. 16	192. 32		
18	7419. 712036	160. 28	2208. 784839	22. 74	. 990	. 14	161. 89		
19	7419. 786554	111. 78	2208. 790083	7. 87	. 998	. 07	112. 05		
20	7419. 849923	95. 05	2208. 794521	6. 66	. 998	. 07	95. 29		
21	7419. 908882	88. 44	2208. 798387	5. 80	. 998	. 07	88. 63		
22	7419. 961928	79. 57	2208. 802322	5. 90	. 997	. 07	79. 79		
23	7420. 014182	78. 38	2208. 808058	8. 60	. 994	. 11	78. 85		
24	7420. 068527	81. 52	2208. 818731	16. 01	. 981	. 20	83. 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.	744. 67	197. 22	93. 08	24. 65	96. 29	
с 8 до 16 ч.	1 852. 64	454. 02	231. 58	56. 75	238. 43	
с 16 до 24 ч.	885. 07	103. 05	110. 63	12. 88	111. 38	
с 0 до 24 ч.	3 482. 37	754. 29	145. 10	31. 43	148. 46	

Запись показаний счетчика

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



18-12-2019

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

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

Кл.напр. 10 кВ сч. № 5010563 коэф. ТТ 75 / 5 КТТ=15
N 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	7781. 440181		4216. 468675						
01	7781. 489225	73. 57	4216. 512213	65. 31	. 748	. 89	98. 37		
02	7781. 535826	69. 90	4216. 557702	68. 23	. 716	. 98	97. 68		
03	7781. 582219	69. 59	4216. 605319	71. 43	. 698	1. 03	99. 72		
04	7781. 628998	70. 17	4216. 653358	72. 06	. 698	1. 03	100. 58		
05	7781. 676074	70. 61	4216. 701654	72. 44	. 698	1. 03	101. 17		
06	7781. 724549	72. 71	4216. 748826	70. 76	. 717	. 97	101. 46		
07	7781. 782021	86. 21	4216. 794836	69. 02	. 781	. 80	110. 43		
08	7781. 870612	132. 89	4216. 841279	69. 66	. 886	. 52	150. 04		
09	7782. 006752	204. 21	4216. 895820	81. 81	. 928	. 40	219. 99		
10	7782. 156677	224. 89	4216. 951334	83. 27	. 938	. 37	239. 81		
11	7782. 310902	231. 34	4217. 002243	76. 36	. 950	. 33	243. 62		
12	7782. 473787	244. 33	4217. 055469	79. 84	. 951	. 33	257. 04		
13	7782. 638642	247. 28	4217. 108158	79. 03	. 953	. 32	259. 61		
14	7782. 797107	237. 70	4217. 161228	79. 61	. 948	. 33	250. 67		
15	7782. 956032	238. 39	4217. 214581	80. 03	. 948	. 34	251. 46		
16	7783. 111462	233. 15	4217. 273137	87. 83	. 936	. 38	249. 14		
17	7783. 259672	222. 32	4217. 327063	80. 89	. 940	. 36	236. 57		
18	7783. 392527	199. 28	4217. 379753	79. 04	. 930	. 40	214. 38		
19	7783. 506477	170. 93	4217. 427736	71. 97	. 922	. 42	185. 46		
20	7783. 605383	148. 36	4217. 472960	67. 84	. 909	. 46	163. 13		
21	7783. 674207	103. 24	4217. 508143	52. 77	. 890	. 51	115. 94		
22	7783. 735366	91. 74	4217. 542741	51. 90	. 870	. 57	105. 40		
23	7783. 790784	83. 13	4217. 586862	66. 18	. 782	. 80	106. 25		
24	7783. 844622	80. 76	4217. 632146	67. 93	. 765	. 84	105. 53		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной кВтч	реактивной кварч	актив. кВтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	645. 65	558. 91	80. 71	69. 86	106. 74	
с 8 до 16 ч.	1 861. 28	647. 79	232. 66	80. 97	246. 35	
с 16 до 24 ч.	1 099. 74	538. 51	137. 47	67. 31	153. 06	
с 0 до 24 ч.	3 606. 66	1 745. 21	150. 28	72. 72	166. 95	

Запись показаний счетчика

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



Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

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

Кл.напр. 10 кВ сч. N 5010600 коэф. ТТ 150 / 5 КТТ=30
N 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	1516. 048114		641. 734976						
01	1516. 054089	17. 93	641. 734976	. 00			17. 93		
02	1516. 060119	18. 09	641. 734976	. 00			18. 09		
03	1516. 066176	18. 17	641. 734976	. 00			18. 17		
04	1516. 072171	17. 99	641. 734976	. 00			17. 99		
05	1516. 078109	17. 81	641. 734976	. 00			17. 81		
06	1516. 084379	18. 81	641. 734976	. 00			18. 81		
07	1516. 091202	20. 47	641. 734976	. 00			20. 47		
08	1516. 099457	24. 77	641. 734976	. 00			24. 77		
09	1516. 113314	41. 57	641. 734976	. 00			41. 57		
10	1516. 128631	45. 95	641. 734976	. 00			45. 95		
11	1516. 144950	48. 96	641. 734976	. 00			48. 96		
12	1516. 161317	49. 10	641. 734976	. 00			49. 10		
13	1516. 175730	43. 24	641. 734976	. 00			43. 24		
14	1516. 190752	45. 07	641. 734976	. 00			45. 07		
15	1516. 205710	44. 87	641. 734976	. 00			44. 87		
16	1516. 220519	44. 43	641. 734976	. 00			44. 43		
17	1516. 235567	45. 14	641. 734976	. 00			45. 14		
18	1516. 247466	35. 70	641. 734976	. 00			35. 70		
19	1516. 255944	25. 43	641. 734976	. 00			25. 43		
20	1516. 263506	22. 69	641. 734976	. 00			22. 69		
21	1516. 270174	20. 00	641. 734976	. 00			20. 00		
22	1516. 276259	18. 26	641. 734976	. 00			18. 26		
23	1516. 282349	18. 27	641. 734976	. 00			18. 27		
24	1516. 288432	18. 24	641. 734976	. 00			18. 24		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной кВтч	реактивной кварч	актив. кВтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	154. 03	. 00	19. 25	. 00	19. 25	
с 8 до 16 ч.	363. 19	. 00	45. 40	. 00	45. 40	
с 16 до 24 ч.	203. 73	. 00	25. 47	. 00	25. 47	
с 0 до 24 ч.	720. 95	. 00	30. 04	. 00	30. 04	

Запись показаний счетчика

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



18-12-2019

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

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

Кл.напр. 10 кВ сч. N 5010592 коэф. ТТ 75 / 5 Ктт=15
N 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. 605221		1108. 926167						
01	2205. 605221	. 00	1108. 926170	. 00			. 00		
02	2205. 605221	. 00	1108. 926173	. 00			. 00		
03	2205. 605222	. 00	1108. 926175	. 00	. 447	2. 00	. 00		
04	2205. 605222	. 00	1108. 926178	. 00			. 00		
05	2205. 605222	. 00	1108. 926180	. 00			. 00		
06	2205. 605222	. 00	1108. 926183	. 00			. 00		
07	2205. 605222	. 00	1108. 926185	. 00			. 00		
08	2205. 605222	. 00	1108. 926187	. 00			. 00		
09	2205. 605222	. 00	1108. 926190	. 00			. 00		
10	2205. 605223	. 00	1108. 926191	. 00	. 707	1. 00	. 00		
11	2205. 605223	. 00	1108. 926192	. 00			. 00		
12	2205. 605223	. 00	1108. 926193	. 00			. 00		
13	2205. 605223	. 00	1108. 926195	. 00			. 00		
14	2205. 605223	. 00	1108. 926196	. 00			. 00		
15	2205. 605223	. 00	1108. 926197	. 00			. 00		
16	2205. 605223	. 00	1108. 926198	. 00			. 00		
17	2205. 605223	. 00	1108. 926199	. 00			. 00		
18	2205. 605223	. 00	1108. 926201	. 00			. 00		
19	2205. 605223	. 00	1108. 926202	. 00			. 00		
20	2205. 605223	. 00	1108. 926204	. 00			. 00		
21	2205. 605223	. 00	1108. 926206	. 00			. 00		
22	2205. 605224	. 00	1108. 926209	. 00	. 316	3. 00	. 00		
23	2205. 605224	. 00	1108. 926211	. 00			. 00		
24	2205. 605224	. 00	1108. 926213	. 00			. 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	. 03	. 00	. 00	. 00	
с 8 до 16 ч.	. 00	. 02	. 00	. 00	. 00	
с 16 до 24 ч.	. 00	. 02	. 00	. 00	. 00	
с 0 до 24 ч.	. 00	. 07	. 00	. 00	. 00	

Запись показаний счетчика

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



Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

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

Кл.напр. 10 кВ
N фид. 24

РТП 14084 сек2 яч19

сч. N 5010581

коэф. ТТ 150 / 5 Ктт=30
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	5666. 390867		4198. 220266						
01	5666. 396846	17. 94	4198. 224956	14. 07	. 787	. 78	22. 80		
02	5666. 402845	18. 00	4198. 229846	14. 67	. 775	. 82	23. 22		
03	5666. 408886	18. 12	4198. 234972	15. 38	. 762	. 85	23. 77		
04	5666. 414926	18. 12	4198. 240114	15. 43	. 761	. 85	23. 80		
05	5666. 420977	18. 15	4198. 245265	15. 45	. 761	. 85	23. 84		
06	5666. 426999	18. 07	4198. 250273	15. 02	. 769	. 83	23. 50		
07	5666. 433130	18. 39	4198. 255015	14. 23	. 791	. 77	23. 25		
08	5666. 444948	35. 45	4198. 263400	25. 16	. 816	. 71	43. 47		
09	5666. 464984	60. 11	4198. 281430	54. 09	. 743	. 90	80. 86		
10	5666. 496718	95. 20	4198. 300742	57. 94	. 854	. 61	111. 45		
11	5666. 515581	56. 59	4198. 317325	49. 75	. 751	. 88	75. 35		
12	5666. 534544	56. 89	4198. 332882	46. 67	. 773	. 82	73. 58		
13	5666. 553825	57. 84	4198. 348765	47. 65	. 772	. 82	74. 94		
14	5666. 575040	63. 65	4198. 365670	50. 72	. 782	. 80	81. 38		
15	5666. 607499	97. 38	4198. 386060	61. 17	. 847	. 63	115. 00		
16	5666. 637383	89. 65	4198. 404182	54. 37	. 855	. 61	104. 85		
17	5666. 666477	87. 28	4198. 420659	49. 43	. 870	. 57	100. 31		
18	5666. 681384	44. 72	4198. 430207	28. 64	. 842	. 64	53. 11		
19	5666. 695159	41. 33	4198. 439586	28. 14	. 827	. 68	49. 99		
20	5666. 708869	41. 13	4198. 449116	28. 59	. 821	. 70	50. 09		
21	5666. 720743	35. 62	4198. 457442	24. 98	. 819	. 70	43. 51		
22	5666. 730004	27. 78	4198. 463664	18. 67	. 830	. 67	33. 47		
23	5666. 737747	23. 23	4198. 468169	13. 52	. 864	. 58	26. 87		
24	5666. 745499	23. 25	4198. 472848	14. 03	. 856	. 60	27. 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.	162. 24	129. 40	20. 28	16. 18	25. 94	
с 8 до 16 ч.	577. 31	422. 35	72. 16	52. 79	89. 41	
с 16 до 24 ч.	324. 34	206. 00	40. 54	25. 75	48. 03	
с 0 до 24 ч.	1 063. 89	757. 74	44. 33	31. 57	54. 42	

Запись показаний счетчика

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



18-12-2019

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

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

Кл.напр. 10 кВ сч. N 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	8. 517508		4. 735736						
01	8. 519466	7. 83	4. 738604	11. 47	. 564	1. 46	13. 89		
02	8. 521479	8. 05	4. 742032	13. 71	. 506	1. 70	15. 90		
03	8. 523532	8. 21	4. 746108	16. 30	. 450	1. 99	18. 26		
04	8. 525650	8. 47	4. 750334	16. 90	. 448	2. 00	18. 91		
05	8. 527708	8. 23	4. 754515	16. 72	. 442	2. 03	18. 64		
06	8. 529799	8. 36	4. 758320	15. 22	. 482	1. 82	17. 37		
07	8. 531749	7. 80	4. 761370	12. 20	. 539	1. 56	14. 48		
08	8. 533719	7. 88	4. 763634	9. 06	. 656	1. 15	12. 00		
09	8. 535767	8. 19	4. 765382	6. 99	. 761	. 85	10. 77		
10	8. 537726	7. 84	4. 766918	6. 14	. 787	. 78	9. 96		
11	8. 539697	7. 88	4. 768363	5. 78	. 806	. 73	9. 78		
12	8. 541780	8. 33	4. 769846	5. 93	. 815	. 71	10. 23		
13	8. 543779	8. 00	4. 771413	6. 27	. 787	. 78	10. 16		
14	8. 545791	8. 05	4. 772905	5. 97	. 803	. 74	10. 02		
15	8. 547753	7. 85	4. 774360	5. 82	. 803	. 74	9. 77		
16	8. 549758	8. 02	4. 775837	5. 91	. 805	. 74	9. 96		
17	8. 551677	7. 68	4. 777247	5. 64	. 806	. 73	9. 53		
18	8. 553635	7. 83	4. 778786	6. 16	. 786	. 79	9. 96		
19	8. 555697	8. 25	4. 780453	6. 67	. 778	. 81	10. 61		
20	8. 557714	8. 07	4. 782293	7. 36	. 739	. 91	10. 92		
21	8. 559754	8. 16	4. 784329	8. 14	. 708	1. 00	11. 53		
22	8. 561651	7. 59	4. 786576	8. 99	. 645	1. 18	11. 76		
23	8. 563456	7. 22	4. 788943	9. 47	. 606	1. 31	11. 91		
24	8. 565335	7. 52	4. 791718	11. 10	. 561	1. 48	13. 41		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная ква	
с 0 до 8 ч.	64. 84	111. 59	8. 11	13. 95	16. 13	
с 8 до 16 ч.	64. 16	48. 81	8. 02	6. 10	10. 08	
с 16 до 24 ч.	62. 31	63. 52	7. 79	7. 94	11. 12	
с 0 до 24 ч.	191. 31	223. 93	7. 97	9. 33	12. 27	

Запись показаний счетчика

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



18-12-2019

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

Прожекторный завод

N об 000

1

ООО "Моск. прожекторный 3-д"

Кл.напр. 10 кВ

сч. N 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	5681. 986018		3279. 683396						
01	5681. 986019	. 00	3279. 683402	. 01	. 164	6. 00	. 01		
02	5681. 986020	. 00	3279. 683409	. 01	. 141	7. 00	. 01		
03	5681. 986021	. 00	3279. 683415	. 01	. 164	6. 00	. 01		
04	5681. 986022	. 00	3279. 683421	. 01	. 164	6. 00	. 01		
05	5681. 986023	. 00	3279. 683426	. 01	. 196	5. 00	. 01		
06	5681. 986025	. 00	3279. 683432	. 01	. 316	3. 00	. 01		
07	5681. 986026	. 00	3279. 683437	. 01	. 196	5. 00	. 01		
08	5681. 986027	. 00	3279. 683443	. 01	. 164	6. 00	. 01		
09	5681. 986029	. 00	3279. 683450	. 01	. 275	3. 50	. 01		
10	5681. 986031	. 00	3279. 683457	. 01	. 275	3. 50	. 01		
11	5681. 986034	. 00	3279. 683464	. 01	. 394	2. 33	. 01		
12	5681. 986038	. 01	3279. 683472	. 01	. 447	2. 00	. 01		
13	5681. 986041	. 00	3279. 683479	. 01	. 394	2. 33	. 01		
14	5681. 986044	. 00	3279. 683485	. 01	. 447	2. 00	. 01		
15	5681. 986046	. 00	3279. 683491	. 01	. 316	3. 00	. 01		
16	5681. 986049	. 00	3279. 683500	. 01	. 316	3. 00	. 01		
17	5681. 986051	. 00	3279. 683508	. 01	. 243	4. 00	. 01		
18	5681. 986054	. 00	3279. 683515	. 01	. 394	2. 33	. 01		
19	5681. 986055	. 00	3279. 683523	. 01	. 124	8. 00	. 01		
20	5681. 986056	. 00	3279. 683529	. 01	. 164	6. 00	. 01		
21	5681. 986057	. 00	3279. 683535	. 01	. 164	6. 00	. 01		
22	5681. 986059	. 00	3279. 683541	. 01	. 316	3. 00	. 01		
23	5681. 986060	. 00	3279. 683547	. 01	. 164	6. 00	. 01		
24	5681. 986061	. 00	3279. 683555	. 01	. 124	8. 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.	. 01	. 07	. 00	. 01	. 01	
с 8 до 16 ч.	. 03	. 09	. 00	. 01	. 01	
с 16 до 24 ч.	. 02	. 08	. 00	. 01	. 01	
с 0 до 24 ч.	. 06	. 24	. 00	. 01	. 01	

Запись показаний счетчика

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



Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

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

Кл.напр. 10 кВ
N фид. 27 3 сек. яч. 17

сч. N 5010606

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	6928. 761968		4093. 067381						
01	6928. 824334	93. 55	4093. 095448	42. 10	. 912	. 45	102. 59		
02	6928. 885837	92. 25	4093. 123394	41. 92	. 910	. 45	101. 33		
03	6928. 951311	98. 21	4093. 150647	40. 88	. 923	. 42	106. 38		
04	6929. 011501	90. 29	4093. 177855	40. 81	. 911	. 45	99. 08		
05	6929. 070196	88. 04	4093. 204980	40. 69	. 908	. 46	96. 99		
06	6929. 130694	90. 75	4093. 232575	41. 39	. 910	. 46	99. 74		
07	6929. 206438	113. 62	4093. 266428	50. 78	. 913	. 45	124. 45		
08	6929. 321603	172. 75	4093. 313271	70. 26	. 926	. 41	186. 49		
09	6929. 468561	220. 44	4093. 383525	105. 38	. 902	. 48	244. 33		
10	6929. 640226	257. 50	4093. 461112	116. 38	. 911	. 45	282. 58		
11	6929. 826241	279. 02	4093. 541181	120. 10	. 919	. 43	303. 77		
12	6930. 014271	282. 05	4093. 620311	118. 70	. 922	. 42	306. 00		
13	6930. 194821	270. 83	4093. 693896	110. 38	. 926	. 41	292. 45		
14	6930. 385516	286. 04	4093. 772285	117. 58	. 925	. 41	309. 27		
15	6930. 564841	268. 99	4093. 850586	117. 45	. 916	. 44	293. 51		
16	6930. 739366	261. 79	4093. 928765	117. 27	. 913	. 45	286. 85		
17	6930. 905026	248. 49	4094. 000906	108. 21	. 917	. 44	271. 03		
18	6931. 047601	213. 86	4094. 063749	94. 26	. 915	. 44	233. 72		
19	6931. 153136	158. 30	4094. 110237	69. 73	. 915	. 44	172. 98		
20	6931. 238474	128. 01	4094. 151885	62. 47	. 899	. 49	142. 44		
21	6931. 314015	113. 31	4094. 187734	53. 77	. 903	. 47	125. 42		
22	6931. 380468	99. 68	4094. 219673	47. 91	. 901	. 48	110. 59		
23	6931. 439202	88. 10	4094. 251518	47. 77	. 879	. 54	100. 22		
24	6931. 496910	86. 56	4094. 282388	46. 31	. 882	. 53	98. 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.	839. 45	368. 84	104. 93	46. 10	114. 61	
с 8 до 16 ч.	2 126. 64	923. 24	265. 83	115. 41	289. 80	
с 16 до 24 ч.	1 136. 32	530. 43	142. 04	66. 30	156. 75	
с 0 до 24 ч.	4 102. 41	1 822. 51	170. 93	75. 94	187. 04	

Запись показаний счетчика

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



Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

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

Кл.напр. 10 кВ
N фид. 28 4 сек. яч. 23

сч. N 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	3486. 528649		1635. 306132						
01	3486. 579499	76. 28	1635. 315267	13. 70	. 984	. 18	77. 50		
02	3486. 629656	75. 24	1635. 324248	13. 47	. 984	. 18	76. 43		
03	3486. 683078	80. 13	1635. 332422	12. 26	. 988	. 15	81. 07		
04	3486. 732110	73. 55	1635. 340688	12. 40	. 986	. 17	74. 59		
05	3486. 779836	71. 59	1635. 348887	12. 30	. 986	. 17	72. 64		
06	3486. 829156	73. 98	1635. 357508	12. 93	. 985	. 17	75. 10		
07	3486. 891598	93. 66	1635. 371066	20. 34	. 977	. 22	95. 85		
08	3486. 988850	145. 88	1635. 395237	36. 26	. 970	. 25	150. 32		
09	3487. 113640	187. 19	1635. 438367	64. 70	. 945	. 35	198. 05		
10	3487. 259345	218. 56	1635. 486813	72. 67	. 949	. 33	230. 32		
11	3487. 417550	237. 31	1635. 537014	75. 30	. 953	. 32	248. 97		
12	3487. 577320	239. 66	1635. 585725	73. 07	. 957	. 30	250. 55		
13	3487. 730460	229. 71	1635. 629757	66. 05	. 961	. 29	239. 02		
14	3487. 892075	242. 42	1635. 677639	71. 82	. 959	. 30	252. 84		
15	3488. 043965	227. 84	1635. 725898	72. 39	. 953	. 32	239. 06		
16	3488. 191810	221. 77	1635. 774202	72. 46	. 951	. 33	233. 30		
17	3488. 331837	210. 04	1635. 818047	65. 77	. 954	. 31	220. 10		
18	3488. 451587	179. 63	1635. 854674	54. 94	. 956	. 31	187. 84		
19	3488. 539125	131. 31	1635. 878558	35. 83	. 965	. 27	136. 11		
20	3488. 609730	105. 91	1635. 898897	30. 51	. 961	. 29	110. 21		
21	3488. 671739	93. 01	1635. 914408	23. 27	. 970	. 25	95. 88		
22	3488. 725997	81. 39	1635. 926944	18. 80	. 974	. 23	83. 53		
23	3488. 773777	71. 67	1635. 939598	18. 98	. 967	. 26	74. 14		
24	3488. 820618	70. 26	1635. 951366	17. 65	. 970	. 25	72. 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.	690. 30	133. 66	86. 29	16. 71	87. 89	
с 8 до 16 ч.	1 804. 44	568. 45	225. 56	71. 06	236. 48	
с 16 до 24 ч.	943. 21	265. 75	117. 90	33. 22	122. 49	
с 0 до 24 ч.	3 437. 95	967. 85	143. 25	40. 33	148. 82	

Запись показаний счетчика

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



Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

Прожекторный завод
№ об 000

1**ООО "Моск. прожекторный 3-д"**

Кл.напр. 10 кВ

сч. № 5010584

коэф. ТТ 75 / 5 КТТ=15

№ 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	9207. 077893		6411. 901440						
01	9207. 173143	142. 88	6411. 954610	79. 76	. 873	. 56	163. 63		
02	9207. 266691	140. 32	6412. 004952	75. 51	. 881	. 54	159. 35		
03	9207. 364098	146. 11	6412. 058142	79. 79	. 878	. 55	166. 47		
04	9207. 459300	142. 80	6412. 111005	79. 29	. 874	. 56	163. 34		
05	9207. 541488	123. 28	6412. 155637	66. 95	. 879	. 54	140. 29		
06	9207. 619025	116. 31	6412. 201183	68. 32	. 862	. 59	134. 89		
07	9207. 720667	152. 46	6412. 267224	99. 06	. 839	. 65	181. 82		
08	9207. 917477	295. 22	6412. 389044	182. 73	. 850	. 62	347. 19		
09	9208. 218522	451. 57	6412. 567354	267. 47	. 860	. 59	524. 83		
10	9208. 516777	447. 38	6412. 756189	283. 25	. 845	. 63	529. 51		
11	9208. 835942	478. 75	6412. 944404	282. 32	. 861	. 59	555. 79		
12	9209. 139912	455. 96	6413. 128354	275. 93	. 856	. 61	532. 94		
13	9209. 388082	372. 26	6413. 269084	211. 10	. 870	. 57	427. 94		
14	9209. 741547	530. 20	6413. 466759	296. 51	. 873	. 56	607. 48		
15	9210. 118172	564. 94	6413. 664989	297. 35	. 885	. 53	638. 41		
16	9210. 476582	537. 62	6413. 850054	277. 60	. 889	. 52	605. 05		
17	9210. 819207	513. 94	6414. 016544	249. 74	. 899	. 49	571. 40		
18	9211. 048697	344. 24	6414. 126149	164. 41	. 902	. 48	381. 48		
19	9211. 225012	264. 47	6414. 227254	151. 66	. 867	. 57	304. 87		
20	9211. 401327	264. 47	6414. 327591	150. 51	. 869	. 57	304. 30		
21	9211. 536497	202. 76	6414. 404418	115. 24	. 869	. 57	233. 22		
22	9211. 642407	158. 87	6414. 468000	95. 37	. 857	. 60	185. 29		
23	9211. 743456	151. 57	6414. 529513	92. 27	. 854	. 61	177. 45		
24	9211. 847816	156. 54	6414. 594108	96. 89	. 850	. 62	184. 10		

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. 38	731. 41	157. 42	91. 43	182. 04	
с 8 до 16 ч.	3 838. 66	2 191. 52	479. 83	273. 94	552. 52	
с 16 до 24 ч.	2 056. 85	1 116. 08	257. 11	139. 51	292. 52	
с 0 до 24 ч.	7 154. 88	4 039. 00	298. 12	168. 29	342. 34	

Запись показаний счетчика

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



18-12-2019

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

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

Кл.напр. 10 кВ
N фид. 30 1 сек. яч. 4

сч. N 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	6611. 703502		2407. 354257						
01	6611. 742795	58. 94	2407. 368399	21. 21	. 941	. 36	62. 64		
02	6611. 780886	57. 14	2407. 383013	21. 92	. 934	. 38	61. 20		
03	6611. 819859	58. 46	2407. 398809	23. 69	. 927	. 41	63. 08		
04	6611. 857971	57. 17	2407. 414222	23. 12	. 927	. 40	61. 67		
05	6611. 896099	57. 19	2407. 430001	23. 67	. 924	. 41	61. 90		
06	6611. 934775	58. 01	2407. 445521	23. 28	. 928	. 40	62. 51		
07	6611. 994673	89. 85	2407. 460962	23. 16	. 968	. 26	92. 78		
08	6612. 087536	139. 29	2407. 473498	18. 80	. 991	. 13	140. 56		
09	6612. 221711	201. 26	2407. 497556	36. 09	. 984	. 18	204. 47		
10	6612. 381131	239. 13	2407. 591206	140. 48	. 862	. 59	277. 34		
11	6612. 545086	245. 93	2407. 681591	135. 58	. 876	. 55	280. 83		
12	6612. 714731	254. 47	2407. 773558	137. 95	. 879	. 54	289. 45		
13	6612. 886431	257. 55	2407. 863673	135. 17	. 885	. 52	290. 87		
14	6613. 056711	255. 42	2407. 953732	135. 09	. 884	. 53	288. 94		
15	6613. 224731	252. 03	2408. 046641	139. 36	. 875	. 55	288. 00		
16	6613. 387561	244. 25	2408. 139999	140. 04	. 868	. 57	281. 54		
17	6613. 544421	235. 29	2408. 235029	142. 55	. 855	. 61	275. 10		
18	6613. 665346	181. 39	2408. 330743	143. 57	. 784	. 79	231. 33		
19	6613. 751206	128. 79	2408. 428788	147. 07	. 659	1. 14	195. 49		
20	6613. 822910	107. 56	2408. 467688	58. 35	. 879	. 54	122. 36		
21	6613. 874178	76. 90	2408. 482208	21. 78	. 962	. 28	79. 93		
22	6613. 922539	72. 54	2408. 496843	21. 95	. 957	. 30	75. 79		
23	6613. 962363	59. 74	2408. 510732	20. 83	. 944	. 35	63. 26		
24	6614. 000481	57. 18	2408. 524790	21. 09	. 938	. 37	60. 94		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной кВтч	реактивной кварч	актив. кВтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	576. 05	178. 86	72. 01	22. 36	75. 40	
с 8 до 16 ч.	1 950. 04	999. 75	243. 75	124. 97	273. 92	
с 16 до 24 ч.	919. 38	577. 19	114. 92	72. 15	135. 69	
с 0 до 24 ч.	3 445. 47	1 755. 80	143. 56	73. 16	161. 13	

Запись показаний счетчика

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



18-12-2019

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 26-12-2019 16:29:40

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

Кл.напр. 10 кВ сч. N 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	10. 153546		13. 805822						
01	10. 157083	14. 15	13. 809945	16. 49	. 651	1. 17	21. 73		
02	10. 160752	14. 68	13. 814998	20. 21	. 588	1. 38	24. 98		
03	10. 164376	14. 50	13. 821124	24. 50	. 509	1. 69	28. 47		
04	10. 168008	14. 53	13. 827491	25. 47	. 495	1. 75	29. 32		
05	10. 171682	14. 70	13. 833838	25. 39	. 501	1. 73	29. 33		
06	10. 175432	15. 00	13. 839590	23. 01	. 546	1. 53	27. 47		
07	10. 178956	14. 10	13. 844028	17. 75	. 622	1. 26	22. 67		
08	10. 182995	16. 16	13. 847022	11. 98	. 803	. 74	20. 11		
09	10. 187059	16. 26	13. 849089	8. 27	. 891	. 51	18. 24		
10	10. 191218	16. 64	13. 850834	6. 98	. 922	. 42	18. 04		
11	10. 195370	16. 61	13. 852403	6. 28	. 935	. 38	17. 75		
12	10. 199609	16. 96	13. 854096	6. 77	. 929	. 40	18. 26		
13	10. 203857	16. 99	13. 855905	7. 24	. 920	. 43	18. 47		
14	10. 207899	16. 17	13. 857608	6. 81	. 922	. 42	17. 54		
15	10. 211998	16. 40	13. 859231	6. 49	. 930	. 40	17. 63		
16	10. 216116	16. 47	13. 860853	6. 49	. 930	. 39	17. 70		
17	10. 220119	16. 01	13. 862414	6. 24	. 932	. 39	17. 19		
18	10. 224115	15. 98	13. 864167	7. 01	. 916	. 44	17. 45		
19	10. 227944	15. 32	13. 866163	7. 98	. 887	. 52	17. 27		
20	10. 231810	15. 46	13. 868491	9. 31	. 857	. 60	18. 05		
21	10. 235474	14. 66	13. 871268	11. 11	. 797	. 76	18. 39		
22	10. 238732	13. 03	13. 874307	12. 16	. 731	. 93	17. 82		
23	10. 241976	12. 98	13. 877481	12. 70	. 715	. 98	18. 15		
24	10. 245342	13. 46	13. 881351	15. 48	. 656	1. 15	20. 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.	117. 80	164. 80	14. 72	20. 60	25. 32	
с 8 до 16 ч.	132. 48	55. 32	16. 56	6. 92	17. 95	
с 16 до 24 ч.	116. 90	81. 99	14. 61	10. 25	17. 85	
с 0 до 24 ч.	367. 18	302. 12	15. 30	12. 59	19. 81	

Запись показаний счетчика

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

