

15-06-2022

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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	4106. 388963		2463. 399180						
01	4106. 409587	30. 94	2463. 409110	14. 90	. 901	. 48	34. 34		
02	4106. 429061	29. 21	2463. 418751	14. 46	. 896	. 50	32. 59		
03	4106. 448952	29. 84	2463. 429382	15. 95	. 882	. 53	33. 83		
04	4106. 470738	32. 68	2463. 439694	15. 47	. 904	. 47	36. 15		
05	4106. 490751	30. 02	2463. 450385	16. 04	. 882	. 53	34. 03		
06	4106. 508101	26. 03	2463. 459236	13. 28	. 891	. 51	29. 22		
07	4106. 529216	31. 67	2463. 468290	13. 58	. 919	. 43	34. 46		
08	4106. 563533	51. 48	2463. 485892	26. 40	. 890	. 51	57. 85		
09	4106. 621575	87. 06	2463. 513304	41. 12	. 904	. 47	96. 28		
10	4106. 684902	94. 99	2463. 542875	44. 36	. 906	. 47	104. 84		
11	4106. 763922	118. 53	2463. 579699	55. 24	. 906	. 47	130. 77		
12	4106. 835810	107. 83	2463. 608390	43. 04	. 929	. 40	116. 10		
13	4106. 898649	94. 26	2463. 629997	32. 41	. 946	. 34	99. 67		
14	4106. 966520	101. 81	2463. 661264	46. 90	. 908	. 46	112. 09		
15	4107. 031198	97. 02	2463. 691832	45. 85	. 904	. 47	107. 31		
16	4107. 098471	100. 91	2463. 718957	40. 69	. 927	. 40	108. 80		
17	4107. 147544	73. 61	2463. 735196	24. 36	. 949	. 33	77. 54		
18	4107. 179473	47. 89	2463. 745238	15. 06	. 954	. 31	50. 21		
19	4107. 209091	44. 43	2463. 756536	16. 95	. 934	. 38	47. 55		
20	4107. 235461	39. 56	2463. 767559	16. 53	. 923	. 42	42. 87		
21	4107. 264120	42. 99	2463. 778560	16. 50	. 934	. 38	46. 05		
22	4107. 288751	36. 95	2463. 789969	17. 11	. 907	. 46	40. 72		
23	4107. 311505	34. 13	2463. 801449	17. 22	. 893	. 50	38. 23		
24	4107. 332847	32. 01	2463. 810878	14. 14	. 915	. 44	35. 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.	261. 86	130. 07	32. 73	16. 26	36. 55	
с 8 до 16 ч.	802. 41	349. 60	100. 30	43. 70	109. 41	
с 16 до 24 ч.	351. 56	137. 88	43. 95	17. 24	47. 20	
с 0 до 24 ч.	1 415. 83	617. 55	58. 99	25. 73	64. 36	

Запись показаний счетчика

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



Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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 _____



Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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 _____



Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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

Кл.напр. 10 кВ сч. № 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	8105. 813190		3853. 939891						
01	8105. 880458	67. 27	3853. 973277	33. 39	. 896	. 50	75. 10		
02	8105. 946448	65. 99	3854. 006332	33. 06	. 894	. 50	73. 81		
03	8106. 014672	68. 22	3854. 039159	32. 83	. 901	. 48	75. 71		
04	8106. 081760	67. 09	3854. 072054	32. 90	. 898	. 49	74. 72		
05	8106. 143407	61. 65	3854. 102831	30. 78	. 895	. 50	68. 90		
06	8106. 207105	63. 70	3854. 136764	33. 93	. 883	. 53	72. 17		
07	8106. 290256	83. 15	3854. 175385	38. 62	. 907	. 46	91. 68		
08	8106. 408126	117. 87	3854. 233495	58. 11	. 897	. 49	131. 42		
09	8106. 542026	133. 90	3854. 306254	72. 76	. 879	. 54	152. 39		
10	8106. 684831	142. 81	3854. 378494	72. 24	. 892	. 51	160. 04		
11	8106. 827741	142. 91	3854. 446056	67. 56	. 904	. 47	158. 08		
12	8106. 972691	144. 95	3854. 511500	65. 44	. 911	. 45	159. 04		
13	8107. 104601	131. 91	3854. 559273	47. 77	. 940	. 36	140. 29		
14	8107. 249086	144. 49	3854. 632399	73. 13	. 892	. 51	161. 94		
15	8107. 399161	150. 08	3854. 704937	72. 54	. 900	. 48	166. 69		
16	8107. 540531	141. 37	3854. 768028	63. 09	. 913	. 45	154. 81		
17	8107. 649970	109. 44	3854. 801748	33. 72	. 956	. 31	114. 52		
18	8107. 735949	85. 98	3854. 832212	30. 46	. 943	. 35	91. 22		
19	8107. 814559	78. 61	3854. 861677	29. 47	. 936	. 37	83. 95		
20	8107. 890212	75. 65	3854. 891806	30. 13	. 929	. 40	81. 43		
21	8107. 963986	73. 77	3854. 922286	30. 48	. 924	. 41	79. 82		
22	8108. 038198	74. 21	3854. 953719	31. 43	. 921	. 42	80. 59		
23	8108. 113098	74. 90	3854. 984836	31. 12	. 923	. 42	81. 11		
24	8108. 186531	73. 43	3855. 015619	30. 78	. 922	. 42	79. 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.	594. 94	293. 60	74. 37	36. 70	82. 93	
с 8 до 16 ч.	1 132. 41	534. 53	141. 55	66. 82	156. 53	
с 16 до 24 ч.	646. 00	247. 59	80. 75	30. 95	86. 48	
с 0 до 24 ч.	2 373. 34	1 075. 73	98. 89	44. 82	108. 57	

Запись показаний счетчика

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

15-06-2022

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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

Кл.напр. 10 кВ сч. N 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. 230587		603. 824794						
01	1507. 230587	. 00	603. 824794	. 00					
02	1507. 230587	. 00	603. 824794	. 00					
03	1507. 230587	. 00	603. 824794	. 00					
04	1507. 230587	. 00	603. 824794	. 00					
05	1507. 230587	. 00	603. 824794	. 00					
06	1507. 230587	. 00	603. 824794	. 00					
07	1507. 230587	. 00	603. 824794	. 00					
08	1507. 230587	. 00	603. 824794	. 00					
09	1507. 230587	. 00	603. 824794	. 00					
10	1507. 230587	. 00	603. 824794	. 00					
11	1507. 230587	. 00	603. 824794	. 00					
12	1507. 230587	. 00	603. 824794	. 00					
13	1507. 230587	. 00	603. 824794	. 00					
14	1507. 230587	. 00	603. 824794	. 00					
15	1507. 230587	. 00	603. 824794	. 00					
16	1507. 230587	. 00	603. 824794	. 00					
17	1507. 230587	. 00	603. 824794	. 00					
18	1507. 230587	. 00	603. 824794	. 00					
19	1507. 230587	. 00	603. 824794	. 00					
20	1507. 230587	. 00	603. 824794	. 00					
21	1507. 230587	. 00	603. 824794	. 00					
22	1507. 230587	. 00	603. 824794	. 00					
23	1507. 230587	. 00	603. 824794	. 00					
24	1507. 230587	. 00	603. 824794	. 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 _____



15-06-2022

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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	10175. 598393		3189. 778113						
01	10175. 669821	107. 14	3189. 809417	46. 96	. 916	. 44	116. 98		
02	10175. 748680	118. 29	3189. 842245	49. 24	. 923	. 42	128. 13		
03	10175. 820390	107. 57	3189. 878919	55. 01	. 890	. 51	120. 82		
04	10175. 883537	94. 72	3189. 921561	63. 96	. 829	. 68	114. 29		
05	10175. 941813	87. 41	3189. 963989	63. 64	. 808	. 73	108. 13		
06	10176. 002517	91. 06	3190. 006179	63. 29	. 821	. 70	110. 89		
07	10176. 084060	122. 31	3190. 050238	66. 09	. 880	. 54	139. 03		
08	10176. 181449	146. 08	3190. 091929	62. 54	. 919	. 43	158. 91		
09	10176. 303914	183. 70	3190. 128581	54. 98	. 958	. 30	191. 75		
10	10176. 454364	225. 68	3190. 168311	59. 60	. 967	. 26	233. 41		
11	10176. 615669	241. 96	3190. 213929	68. 43	. 962	. 28	251. 45		
12	10176. 786259	255. 89	3190. 264574	75. 97	. 959	. 30	266. 92		
13	10176. 952569	249. 47	3190. 315821	76. 87	. 956	. 31	261. 04		
14	10177. 100869	222. 45	3190. 358659	64. 26	. 961	. 29	231. 54		
15	10177. 242004	211. 70	3190. 397491	58. 25	. 964	. 28	219. 57		
16	10177. 371539	194. 30	3190. 440042	63. 83	. 950	. 33	204. 52		
17	10177. 477689	159. 23	3190. 473268	49. 84	. 954	. 31	166. 84		
18	10177. 565137	131. 17	3190. 504789	47. 28	. 941	. 36	139. 43		
19	10177. 643606	117. 70	3190. 532534	41. 62	. 943	. 35	124. 84		
20	10177. 711734	102. 19	3190. 561232	43. 05	. 922	. 42	110. 89		
21	10177. 768069	84. 50	3190. 588310	40. 62	. 901	. 48	93. 76		
22	10177. 837926	104. 79	3190. 615064	40. 13	. 934	. 38	112. 21		
23	10177. 911339	110. 12	3190. 640609	38. 32	. 944	. 35	116. 60		
24	10177. 984029	109. 01	3190. 665584	37. 46	. 946	. 34	115. 27		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная ква	
с 0 до 8 ч.	874. 58	470. 72	109. 32	58. 84	124. 15	
с 8 до 16 ч.	1 785. 14	522. 17	223. 14	65. 27	232. 49	
с 16 до 24 ч.	918. 71	338. 31	114. 84	42. 29	122. 38	
с 0 до 24 ч.	3 578. 43	1 331. 20	149. 10	55. 47	159. 08	

Запись показаний счетчика

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



Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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	6783. 485420		2651. 836904						
01	6783. 512248	26. 83	2651. 844702	7. 80	. 960	. 29	27. 94		
02	6783. 538453	26. 21	2651. 853910	9. 21	. 943	. 35	27. 78		
03	6783. 565081	26. 63	2651. 863697	9. 79	. 939	. 37	28. 37		
04	6783. 590560	25. 48	2651. 873603	9. 91	. 932	. 39	27. 34		
05	6783. 620462	29. 90	2651. 884627	11. 02	. 938	. 37	31. 87		
06	6783. 671345	50. 88	2651. 898267	13. 64	. 966	. 27	52. 68		
07	6783. 732318	60. 97	2651. 917650	19. 38	. 953	. 32	63. 98		
08	6783. 803708	71. 39	2651. 944264	26. 61	. 937	. 37	76. 19		
09	6783. 889710	86. 00	2651. 980119	35. 86	. 923	. 42	93. 18		
10	6783. 983731	94. 02	2652. 016354	36. 24	. 933	. 39	100. 76		
11	6784. 085542	101. 81	2652. 054748	38. 39	. 936	. 38	108. 81		
12	6784. 189032	103. 49	2652. 092457	37. 71	. 940	. 36	110. 15		
13	6784. 278115	89. 08	2652. 120214	27. 76	. 955	. 31	93. 31		
14	6784. 386125	108. 01	2652. 165366	45. 15	. 923	. 42	117. 07		
15	6784. 496070	109. 95	2652. 205622	40. 26	. 939	. 37	117. 08		
16	6784. 593492	97. 42	2652. 246573	40. 95	. 922	. 42	105. 68		
17	6784. 683075	89. 58	2652. 282225	35. 65	. 929	. 40	96. 42		
18	6784. 753880	70. 81	2652. 304150	21. 93	. 955	. 31	74. 12		
19	6784. 817001	63. 12	2652. 324091	19. 94	. 954	. 32	66. 20		
20	6784. 873261	56. 26	2652. 344919	20. 83	. 938	. 37	59. 99		
21	6784. 910972	37. 71	2652. 358517	13. 60	. 941	. 36	40. 09		
22	6784. 941529	30. 56	2652. 370331	11. 81	. 933	. 39	32. 76		
23	6784. 970270	28. 74	2652. 380938	10. 61	. 938	. 37	30. 64		
24	6784. 998386	28. 12	2652. 391312	10. 37	. 938	. 37	29. 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.	318. 29	107. 36	39. 79	13. 42	41. 99	
с 8 до 16 ч.	789. 78	302. 31	98. 72	37. 79	105. 71	
с 16 до 24 ч.	404. 89	144. 74	50. 61	18. 09	53. 75	
с 0 до 24 ч.	1 512. 97	554. 41	63. 04	23. 10	67. 14	

Запись показаний счетчика

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



15-06-2022

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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	12244. 996825		8340. 479787						
01	12245. 028745	6. 38	8340. 542619	12. 57	. 453	1. 97	14. 10		
02	12245. 059422	6. 14	8340. 607833	13. 04	. 426	2. 13	14. 41		
03	12245. 089854	6. 09	8340. 675968	13. 63	. 408	2. 24	14. 92		
04	12245. 120519	6. 13	8340. 746205	14. 05	. 400	2. 29	15. 33		
05	12245. 151081	6. 11	8340. 817214	14. 20	. 395	2. 32	15. 46		
06	12245. 194309	8. 65	8340. 894153	15. 39	. 490	1. 78	17. 65		
07	12245. 264886	14. 12	8340. 981672	17. 50	. 628	1. 24	22. 49		
08	12245. 339349	14. 89	8341. 051566	13. 98	. 729	. 94	20. 43		
09	12245. 450579	22. 25	8341. 133962	16. 48	. 804	. 74	27. 68		
10	12245. 611784	32. 24	8341. 235747	20. 36	. 846	. 63	38. 13		
11	12245. 797309	37. 11	8341. 342632	21. 38	. 866	. 58	42. 82		
12	12245. 979659	36. 47	8341. 450912	21. 66	. 860	. 59	42. 42		
13	12246. 179659	40. 00	8341. 563887	22. 60	. 871	. 56	45. 94		
14	12246. 391754	42. 42	8341. 679757	23. 17	. 878	. 55	48. 34		
15	12246. 595599	40. 77	8341. 794627	22. 97	. 871	. 56	46. 80		
16	12246. 811684	43. 22	8341. 912772	23. 63	. 877	. 55	49. 25		
17	12247. 038254	45. 31	8342. 035152	24. 48	. 880	. 54	51. 50		
18	12247. 231314	38. 61	8342. 154647	23. 90	. 850	. 62	45. 41		
19	12247. 382249	30. 19	8342. 259102	20. 89	. 822	. 69	36. 71		
20	12247. 482071	19. 96	8342. 345938	17. 37	. 754	. 87	26. 46		
21	12247. 566001	16. 79	8342. 432659	17. 34	. 695	1. 03	24. 14		
22	12247. 636180	14. 04	8342. 514347	16. 34	. 652	1. 16	21. 54		
23	12247. 673042	7. 37	8342. 577816	12. 69	. 502	1. 72	14. 68		
24	12247. 704686	6. 33	8342. 641478	12. 73	. 445	2. 01	14. 22		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной кВтч	реактивной кварч	актив. кВтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	68. 50	114. 36	8. 56	14. 29	16. 66	
с 8 до 16 ч.	294. 47	172. 24	36. 81	21. 53	42. 64	
с 16 до 24 ч.	178. 60	145. 74	22. 33	18. 22	28. 81	
с 0 до 24 ч.	541. 57	432. 34	22. 57	18. 01	28. 87	

Запись показаний счетчика

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



Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный) записей показаний счетчиков и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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	9046. 426573		3304. 405674						
01	9046. 458022	31. 45	3304. 407572	1. 90	. 998	. 06	31. 51		
02	9046. 489533	31. 51	3304. 409851	2. 28	. 997	. 07	31. 59		
03	9046. 521135	31. 60	3304. 412414	2. 56	. 997	. 08	31. 71		
04	9046. 552140	31. 01	3304. 415274	2. 86	. 996	. 09	31. 14		
05	9046. 583431	31. 29	3304. 418216	2. 94	. 996	. 09	31. 43		
06	9046. 613938	30. 51	3304. 419293	1. 08	. 999	. 04	30. 53		
07	9046. 653545	39. 61	3304. 421203	1. 91	. 999	. 05	39. 65		
08	9046. 770090	116. 55	3304. 431523	10. 32	. 996	. 09	117. 00		
09	9046. 949780	179. 69	3304. 452890	21. 37	. 993	. 12	180. 96		
10	9047. 126205	176. 43	3304. 474751	21. 86	. 992	. 12	177. 77		
11	9047. 255605	129. 40	3304. 490757	16. 01	. 992	. 12	130. 39		
12	9047. 463620	208. 02	3304. 512830	22. 07	. 994	. 11	209. 18		
13	9047. 722885	259. 27	3304. 542528	29. 70	. 994	. 11	260. 96		
14	9047. 865730	142. 85	3304. 565621	23. 09	. 987	. 16	144. 70		
15	9048. 019940	154. 21	3304. 588930	23. 31	. 989	. 15	155. 96		
16	9048. 256655	236. 72	3304. 619410	30. 48	. 992	. 13	238. 67		
17	9048. 352857	96. 20	3304. 624928	5. 52	. 998	. 06	96. 36		
18	9048. 415718	62. 86	3304. 625153	. 23	1. 000	. 00	62. 86		
19	9048. 466189	50. 47	3304. 625496	. 34	1. 000	. 01	50. 47		
20	9048. 509191	43. 00	3304. 625496	. 00			43. 00		
21	9048. 543843	34. 65	3304. 625834	. 34	1. 000	. 01	34. 65		
22	9048. 573748	29. 91	3304. 626378	. 54	1. 000	. 02	29. 91		
23	9048. 603536	29. 79	3304. 628194	1. 82	. 998	. 06	29. 84		
24	9048. 631779	28. 24	3304. 628851	. 66	1. 000	. 02	28. 25		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной кВтч	реактивной кварч	актив. кВтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	343. 52	25. 85	42. 94	3. 23	43. 06	
с 8 до 16 ч.	1 486. 57	187. 89	185. 82	23. 49	187. 30	
с 16 до 24 ч.	375. 12	9. 44	46. 89	1. 18	46. 91	
с 0 до 24 ч.	2 205. 21	223. 18	91. 88	9. 30	92. 35	

Запись показаний счетчика

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



Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

Прожекторный завод
№ об ООО
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	7870. 736728		1332. 329712						
01	7870. 737022	. 29	1332. 340023	10. 31	. 029	35. 07	10. 32		
02	7870. 737951	. 93	1332. 350671	10. 65	. 087	11. 46	10. 69		
03	7870. 738312	. 36	1332. 361287	10. 62	. 034	29. 41	10. 62		
04	7870. 739026	. 71	1332. 372650	11. 36	. 063	15. 91	11. 39		
05	7870. 739167	. 14	1332. 383232	10. 58	. 013	75. 05	10. 58		
06	7870. 739562	. 40	1332. 393329	10. 10	. 039	25. 56	10. 10		
07	7870. 751448	11. 89	1332. 424946	31. 62	. 352	2. 66	33. 78		
08	7870. 777604	26. 16	1332. 474928	49. 98	. 464	1. 91	56. 41		
09	7870. 810453	32. 85	1332. 547148	72. 22	. 414	2. 20	79. 34		
10	7870. 845565	35. 11	1332. 622138	74. 99	. 424	2. 14	82. 80		
11	7870. 879427	33. 86	1332. 698816	76. 68	. 404	2. 26	83. 82		
12	7870. 906358	26. 93	1332. 784569	85. 75	. 300	3. 18	89. 88		
13	7870. 907425	1. 07	1332. 870194	85. 63	. 012	80. 25	85. 63		
14	7870. 908185	. 76	1332. 956581	86. 39	. 009	113. 67	86. 39		
15	7870. 909414	1. 23	1333. 055534	98. 95	. 012	80. 52	98. 96		
16	7870. 910406	. 99	1333. 151495	95. 96	. 010	96. 73	95. 97		
17	7870. 914109	3. 70	1333. 220319	68. 82	. 054	18. 59	68. 92		
18	7870. 920256	6. 15	1333. 237672	17. 35	. 334	2. 82	18. 41		
19	7870. 921055	. 80	1333. 247289	9. 62	. 083	12. 04	9. 65		
20	7870. 921391	. 34	1333. 255353	8. 06	. 042	24. 00	8. 07		
21	7870. 921864	. 47	1333. 263435	8. 08	. 058	17. 09	8. 10		
22	7870. 922173	. 31	1333. 271427	7. 99	. 039	25. 86	8. 00		
23	7870. 922416	. 24	1333. 279146	7. 72	. 031	31. 77	7. 72		
24	7870. 922613	. 20	1333. 286848	7. 70	. 026	39. 10	7. 70		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная ква	
с 0 до 8 ч.	40. 88	145. 22	5. 11	18. 15	18. 86	
с 8 до 16 ч.	132. 80	676. 57	16. 60	84. 57	86. 18	
с 16 до 24 ч.	12. 21	135. 35	1. 53	16. 92	16. 99	
с 0 до 24 ч.	185. 89	957. 14	7. 75	39. 88	40. 63	

Запись показаний счетчика

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



Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

Прожекторный завод
№ об 000
1 000 "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 _____



Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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

Кл.напр. 10 кВ сч. N 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	14379. 525124		11371. 923346						
01	14379. 642684	176. 34	11372. 005943	123. 90	. 818	. 70	215. 51		
02	14379. 759909	175. 84	11372. 089782	125. 76	. 813	. 72	216. 18		
03	14379. 878169	177. 39	11372. 175175	128. 09	. 811	. 72	218. 80		
04	14379. 998834	181. 00	11372. 261543	129. 55	. 813	. 72	222. 58		
05	14380. 116409	176. 36	11372. 347247	128. 56	. 808	. 73	218. 24		
06	14380. 230309	170. 85	11372. 430606	125. 04	. 807	. 73	211. 72		
07	14380. 349989	179. 52	11372. 513756	124. 73	. 821	. 69	218. 59		
08	14380. 485349	203. 04	11372. 595868	123. 17	. 855	. 61	237. 48		
09	14380. 652249	250. 35	11372. 696428	150. 84	. 857	. 60	292. 28		
10	14380. 824399	258. 23	11372. 805153	163. 09	. 845	. 63	305. 41		
11	14380. 999819	263. 13	11372. 914068	163. 37	. 850	. 62	309. 72		
12	14381. 173654	260. 75	11373. 023618	164. 33	. 846	. 63	308. 21		
13	14381. 352129	267. 71	11373. 135673	168. 08	. 847	. 63	316. 10		
14	14381. 528319	264. 29	11373. 245783	165. 17	. 848	. 62	311. 65		
15	14381. 704724	264. 61	11373. 359593	170. 72	. 840	. 65	314. 90		
16	14381. 884504	269. 67	11373. 474408	172. 22	. 843	. 64	319. 97		
17	14382. 062249	266. 62	11373. 588873	171. 70	. 841	. 64	317. 12		
18	14382. 239689	266. 16	11373. 704953	174. 12	. 837	. 65	318. 05		
19	14382. 404649	247. 44	11373. 820918	173. 95	. 818	. 70	302. 46		
20	14382. 556364	227. 57	11373. 932608	167. 54	. 805	. 74	282. 59		
21	14382. 707624	226. 89	11374. 043983	167. 06	. 805	. 74	281. 76		
22	14382. 858994	227. 06	11374. 155983	168. 00	. 804	. 74	282. 45		
23	14383. 005914	220. 38	11374. 266528	165. 82	. 799	. 75	275. 79		
24	14383. 151597	218. 49	11374. 376683	165. 21	. 798	. 76	273. 92		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная ква	
с 0 до 8 ч.	1 440. 34	1 008. 78	180. 04	126. 10	219. 81	
с 8 до 16 ч.	2 098. 73	1 317. 81	262. 34	164. 73	309. 77	
с 16 до 24 ч.	1 900. 61	1 353. 39	237. 58	169. 17	291. 65	
с 0 до 24 ч.	5 439. 68	3 679. 98	226. 65	153. 33	273. 65	

Запись показаний счетчика

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



Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
записей показаний счетчиков
и вольтметров

15-06-2022

v 11.05.02

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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

Кл.напр. 10 кВ сч. № 5010580 коэф. ТТ 75 / 5 КТТ=15
№ 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	7561. 301086		4275. 074466						
01	7561. 326274	37. 78	4275. 082677	12. 32	. 951	. 33	39. 74		
02	7561. 350140	35. 80	4275. 090292	11. 42	. 953	. 32	37. 58		
03	7561. 372309	33. 25	4275. 096374	9. 12	. 964	. 27	34. 48		
04	7561. 413959	62. 48	4275. 115405	28. 55	. 910	. 46	68. 69		
05	7561. 457375	65. 12	4275. 137891	33. 73	. 888	. 52	73. 34		
06	7561. 499661	63. 43	4275. 157561	29. 51	. 907	. 47	69. 96		
07	7561. 554005	81. 52	4275. 178584	31. 53	. 933	. 39	87. 40		
08	7561. 654389	150. 58	4275. 207371	43. 18	. 961	. 29	156. 65		
09	7561. 741380	130. 49	4275. 240780	50. 11	. 934	. 38	139. 78		
10	7561. 845611	156. 35	4275. 276210	53. 15	. 947	. 34	165. 13		
11	7561. 961811	174. 30	4275. 311372	52. 74	. 957	. 30	182. 11		
12	7562. 090976	193. 75	4275. 351053	59. 52	. 956	. 31	202. 68		
13	7562. 178290	130. 97	4275. 375267	36. 32	. 964	. 28	135. 91		
14	7562. 267953	134. 49	4275. 404210	43. 41	. 952	. 32	141. 33		
15	7562. 372563	156. 92	4275. 442390	57. 27	. 939	. 36	167. 04		
16	7562. 486125	170. 34	4275. 473282	46. 34	. 965	. 27	176. 53		
17	7562. 564510	117. 58	4275. 495483	33. 30	. 962	. 28	122. 20		
18	7562. 658798	141. 43	4275. 517725	33. 36	. 973	. 24	145. 31		
19	7562. 709651	76. 28	4275. 534647	25. 38	. 949	. 33	80. 39		
20	7562. 748806	58. 73	4275. 542989	12. 51	. 978	. 21	60. 05		
21	7562. 788117	58. 97	4275. 552438	14. 17	. 972	. 24	60. 65		
22	7562. 824738	54. 93	4275. 563867	17. 14	. 955	. 31	57. 54		
23	7562. 855292	45. 83	4275. 571345	11. 22	. 971	. 24	47. 18		
24	7562. 878372	34. 62	4275. 572874	2. 30	. 998	. 07	34. 70		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной кВтч	реактивной кварч	актив. кВтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	529. 95	199. 36	66. 24	24. 92	70. 78	
с 8 до 16 ч.	1 247. 60	398. 87	155. 95	49. 86	163. 73	
с 16 до 24 ч.	588. 38	149. 40	73. 55	18. 67	75. 88	
с 0 до 24 ч.	2 365. 93	747. 62	98. 58	31. 15	103. 39	

Запись показаний счетчика

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



15-06-2022

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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

Кл.напр. 10 кВ
N фид. 14 ТП 17 яч 1

сч. N 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	12905. 220503		1606. 092256						
01	12905. 286471	98. 95	1606. 095567	4. 97	. 999	. 05	99. 08		
02	12905. 350110	95. 46	1606. 098550	4. 47	. 999	. 05	95. 56		
03	12905. 413474	95. 05	1606. 102455	5. 86	. 998	. 06	95. 23		
04	12905. 471559	87. 13	1606. 104778	3. 48	. 999	. 04	87. 20		
05	12905. 524587	79. 54	1606. 104778	. 00			79. 54		
06	12905. 579168	81. 87	1606. 104778	. 00			81. 87		
07	12905. 641733	93. 85	1606. 104778	. 00			93. 85		
08	12905. 717828	114. 14	1606. 104922	. 22	1. 000	. 00	114. 14		
09	12905. 823454	158. 44	1606. 105335	. 62	1. 000	. 00	158. 44		
10	12905. 976304	229. 28	1606. 107252	2. 88	1. 000	. 01	229. 29		
11	12906. 145599	253. 94	1606. 107685	. 65	1. 000	. 00	253. 94		
12	12906. 318559	259. 44	1606. 108066	. 57	1. 000	. 00	259. 44		
13	12906. 500194	272. 45	1606. 108542	. 71	1. 000	. 00	272. 45		
14	12906. 682399	273. 31	1606. 109358	1. 22	1. 000	. 00	273. 31		
15	12906. 870044	281. 47	1606. 110028	1. 01	1. 000	. 00	281. 47		
16	12907. 058349	282. 46	1606. 111805	2. 67	1. 000	. 01	282. 47		
17	12907. 244644	279. 44	1606. 114883	4. 62	1. 000	. 02	279. 48		
18	12907. 410379	248. 60	1606. 116355	2. 21	1. 000	. 01	248. 61		
19	12907. 530479	180. 15	1606. 116392	. 06	1. 000	. 00	180. 15		
20	12907. 630758	150. 42	1606. 116392	. 00			150. 42		
21	12907. 713368	123. 92	1606. 116392	. 00			123. 92		
22	12907. 787879	111. 77	1606. 116887	. 74	1. 000	. 01	111. 77		
23	12907. 852576	97. 05	1606. 118827	2. 91	1. 000	. 03	97. 09		
24	12907. 914634	93. 09	1606. 120582	2. 63	1. 000	. 03	93. 13		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная ква	
с 0 до 8 ч.	745. 99	19. 00	93. 25	2. 37	93. 28	
с 8 до 16 ч.	2 010. 78	10. 32	251. 35	1. 29	251. 35	
с 16 до 24 ч.	1 284. 43	13. 17	160. 55	1. 65	160. 56	
с 0 до 24 ч.	4 041. 20	42. 49	168. 38	1. 77	168. 39	

Запись показаний счетчика

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



15-06-2022

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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

Кл.напр. 10 кВ сч. № 5010603 коэф. ТТ 75 / 5 КТТ=15
N 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	8266. 045030		2390. 019757						
01	8266. 074604	44. 36	2390. 023119	5. 04	. 994	. 11	44. 65		
02	8266. 104205	44. 40	2390. 025870	4. 13	. 996	. 09	44. 59		
03	8266. 134185	44. 97	2390. 028675	4. 21	. 996	. 09	45. 17		
04	8266. 162217	42. 05	2390. 031734	4. 59	. 994	. 11	42. 30		
05	8266. 186963	37. 12	2390. 034078	3. 52	. 996	. 09	37. 29		
06	8266. 209786	34. 23	2390. 035800	2. 58	. 997	. 08	34. 33		
07	8266. 239025	43. 86	2390. 037779	2. 97	. 998	. 07	43. 96		
08	8266. 283890	67. 30	2390. 043186	8. 11	. 993	. 12	67. 78		
09	8266. 359403	113. 27	2390. 071027	41. 76	. 938	. 37	120. 72		
10	8266. 458337	148. 40	2390. 104134	49. 66	. 948	. 33	156. 49		
11	8266. 546866	132. 79	2390. 137111	49. 47	. 937	. 37	141. 71		
12	8266. 642096	142. 85	2390. 173271	54. 24	. 935	. 38	152. 80		
13	8266. 726226	126. 20	2390. 200826	41. 33	. 950	. 33	132. 79		
14	8266. 808764	123. 81	2390. 227871	40. 57	. 950	. 33	130. 28		
15	8266. 890743	122. 97	2390. 257738	44. 80	. 940	. 36	130. 88		
16	8266. 982872	138. 19	2390. 290113	48. 56	. 943	. 35	146. 48		
17	8267. 062876	120. 01	2390. 317319	40. 81	. 947	. 34	126. 75		
18	8267. 128206	98. 00	2390. 330261	19. 41	. 981	. 20	99. 90		
19	8267. 179830	77. 44	2390. 339628	14. 05	. 984	. 18	78. 70		
20	8267. 229925	75. 14	2390. 350009	15. 57	. 979	. 21	76. 74		
21	8267. 270909	61. 48	2390. 355107	7. 65	. 992	. 12	61. 95		
22	8267. 308012	55. 65	2390. 358860	5. 63	. 995	. 10	55. 94		
23	8267. 338698	46. 03	2390. 359905	1. 57	. 999	. 03	46. 06		
24	8267. 368618	44. 88	2390. 360922	1. 53	. 999	. 03	44. 91		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной кВтч	реактивной кварч	актив. кВтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	358. 29	35. 14	44. 79	4. 39	45. 00	
с 8 до 16 ч.	1 048. 47	370. 39	131. 06	46. 30	139. 00	
с 16 до 24 ч.	578. 62	106. 21	72. 33	13. 28	73. 54	
с 0 до 24 ч.	1 985. 38	511. 75	82. 72	21. 32	85. 43	

Запись показаний счетчика

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



15-06-2022

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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

Кл.напр. 10 кВ сч. N 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	14731. 482510		8023. 105799						
01	14731. 567591	127. 62	8023. 140299	51. 75	. 927	. 41	137. 71		
02	14731. 667960	150. 55	8023. 182818	63. 78	. 921	. 42	163. 51		
03	14731. 789370	182. 12	8023. 225810	64. 49	. 943	. 35	193. 20		
04	14731. 903690	171. 48	8023. 266497	61. 03	. 942	. 36	182. 02		
05	14731. 998102	141. 62	8023. 298772	48. 41	. 946	. 34	149. 66		
06	14732. 071842	110. 61	8023. 318484	29. 57	. 966	. 27	114. 49		
07	14732. 167318	143. 21	8023. 354380	53. 84	. 936	. 38	153. 00		
08	14732. 298108	196. 19	8023. 401858	71. 22	. 940	. 36	208. 71		
09	14732. 449653	227. 32	8023. 460164	87. 46	. 933	. 38	243. 56		
10	14732. 609138	239. 23	8023. 525047	97. 32	. 926	. 41	258. 27		
11	14732. 766053	235. 37	8023. 590250	97. 80	. 923	. 42	254. 88		
12	14732. 932783	250. 10	8023. 659667	104. 13	. 923	. 42	270. 91		
13	14733. 098898	249. 17	8023. 727907	102. 36	. 925	. 41	269. 38		
14	14733. 249918	226. 53	8023. 778504	75. 90	. 948	. 34	238. 91		
15	14733. 406353	234. 65	8023. 839784	91. 92	. 931	. 39	252. 01		
16	14733. 569608	244. 88	8023. 905962	99. 27	. 927	. 41	264. 24		
17	14733. 721018	227. 12	8023. 967369	92. 11	. 927	. 41	245. 08		
18	14733. 860513	209. 24	8024. 018360	76. 49	. 939	. 37	222. 78		
19	14733. 995113	201. 90	8024. 066021	71. 49	. 943	. 35	214. 18		
20	14734. 115128	180. 02	8024. 103965	56. 92	. 953	. 32	188. 81		
21	14734. 226258	166. 70	8024. 137113	49. 72	. 958	. 30	173. 95		
22	14734. 334283	162. 04	8024. 171312	51. 30	. 953	. 32	169. 96		
23	14734. 439543	157. 89	8024. 206889	53. 37	. 947	. 34	166. 66		
24	14734. 539247	149. 56	8024. 245482	57. 89	. 933	. 39	160. 37		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная ква	
с 0 до 8 ч.	1 223. 40	444. 09	152. 92	55. 51	162. 69	
с 8 до 16 ч.	1 907. 25	756. 16	238. 41	94. 52	256. 46	
с 16 до 24 ч.	1 454. 46	509. 28	181. 81	63. 66	192. 63	
с 0 до 24 ч.	4 585. 11	1 709. 52	191. 05	71. 23	203. 89	

Запись показаний счетчика

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



15-06-2022

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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

Кл.напр. 10 кВ сч. N 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	11576. 432782		3719. 229615						
01	11576. 513417	120. 95	3719. 247938	27. 48	. 975	. 23	124. 04		
02	11576. 609093	143. 51	3719. 274243	39. 46	. 964	. 27	148. 84		
03	11576. 725228	174. 20	3719. 301063	40. 23	. 974	. 23	178. 79		
04	11576. 834408	163. 77	3719. 325362	36. 45	. 976	. 22	167. 78		
05	11576. 924136	134. 59	3719. 341648	24. 43	. 984	. 18	136. 79		
06	11576. 993730	104. 39	3719. 345550	5. 85	. 998	. 06	104. 55		
07	11577. 084355	135. 94	3719. 365453	29. 85	. 977	. 22	139. 18		
08	11577. 210095	188. 61	3719. 397525	48. 11	. 969	. 26	194. 65		
09	11577. 356565	219. 71	3719. 440546	64. 53	. 959	. 29	228. 99		
10	11577. 511210	231. 97	3719. 490627	75. 12	. 951	. 32	243. 83		
11	11577. 663140	227. 90	3719. 540609	74. 97	. 950	. 33	239. 91		
12	11577. 824655	242. 27	3719. 594678	81. 10	. 948	. 33	255. 49		
13	11577. 985675	241. 53	3719. 647538	79. 29	. 950	. 33	254. 21		
14	11578. 131915	219. 36	3719. 682685	52. 72	. 972	. 24	225. 61		
15	11578. 283625	227. 57	3719. 728731	69. 07	. 957	. 30	237. 82		
16	11578. 441970	237. 52	3719. 779412	76. 02	. 952	. 32	249. 39		
17	11578. 588625	219. 98	3719. 825565	69. 23	. 954	. 31	230. 62		
18	11578. 723305	202. 02	3719. 860929	53. 05	. 967	. 26	208. 87		
19	11578. 852925	194. 43	3719. 892810	47. 82	. 971	. 25	200. 22		
20	11578. 968045	172. 68	3719. 914980	33. 26	. 982	. 19	175. 85		
21	11579. 074440	159. 59	3719. 932141	25. 74	. 987	. 16	161. 66		
22	11579. 178015	155. 36	3719. 950510	27. 55	. 985	. 18	157. 79		
23	11579. 278740	151. 09	3719. 970308	29. 70	. 981	. 20	153. 98		
24	11579. 373883	142. 68	3719. 993166	34. 28	. 972	. 24	146. 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.	1 165. 97	251. 87	145. 75	31. 48	149. 11	
с 8 до 16 ч.	1 847. 81	572. 83	230. 98	71. 60	241. 82	
с 16 до 24 ч.	1 397. 83	320. 62	174. 73	40. 08	179. 27	
с 0 до 24 ч.	4 411. 62	1 145. 32	183. 82	47. 72	189. 91	

Запись показаний счетчика

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



15-06-2022

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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 _____



Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

Прожекторный завод
№ об 000
1 **ООО "Моск. прожекторный з-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	11900. 609268		6748. 713644						
01	11900. 609268	. 00	6748. 713644	. 00					
02	11900. 609268	. 00	6748. 713644	. 00					
03	11900. 609268	. 00	6748. 713644	. 00					
04	11900. 609268	. 00	6748. 713644	. 00					
05	11900. 609268	. 00	6748. 713644	. 00					
06	11900. 609268	. 00	6748. 713644	. 00					
07	11900. 609268	. 00	6748. 713644	. 00					
08	11900. 609268	. 00	6748. 713644	. 00					
09	11900. 609268	. 00	6748. 713644	. 00					
10	11900. 609268	. 00	6748. 713644	. 00					
11	11900. 609268	. 00	6748. 713644	. 00					
12	11900. 609268	. 00	6748. 713644	. 00					
13	11900. 609268	. 00	6748. 713644	. 00					
14	11900. 609268	. 00	6748. 713644	. 00					
15	11900. 609268	. 00	6748. 713644	. 00					
16	11900. 609268	. 00	6748. 713644	. 00					
17	11900. 609268	. 00	6748. 713644	. 00					
18	11900. 609268	. 00	6748. 713644	. 00					
19	11900. 609268	. 00	6748. 713644	. 00					
20	11900. 609268	. 00	6748. 713644	. 00					
21	11900. 609268	. 00	6748. 713644	. 00					
22	11900. 609268	. 00	6748. 713644	. 00					
23	11900. 609268	. 00	6748. 713644	. 00					
24	11900. 609268	. 00	6748. 713644	. 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 _____



15-06-2022

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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

Кл.напр. 10 кВ сч. № 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	9156. 508519		2572. 565888						
01	9156. 574309	98. 69	2572. 575861	14. 96	. 989	. 15	99. 81		
02	9156. 638255	95. 92	2572. 586047	15. 28	. 988	. 16	97. 13		
03	9156. 703499	97. 87	2572. 597908	17. 79	. 984	. 18	99. 47		
04	9156. 768811	97. 97	2572. 610330	18. 63	. 982	. 19	99. 72		
05	9156. 830494	92. 52	2572. 621171	16. 26	. 985	. 18	93. 94		
06	9156. 891997	92. 25	2572. 633015	17. 77	. 982	. 19	93. 95		
07	9156. 959481	101. 23	2572. 644110	16. 64	. 987	. 16	102. 58		
08	9157. 032718	109. 86	2572. 653650	14. 31	. 992	. 13	110. 78		
09	9157. 118847	129. 19	2572. 666676	19. 54	. 989	. 15	130. 66		
10	9157. 224112	157. 90	2572. 683295	24. 93	. 988	. 16	159. 85		
11	9157. 335817	167. 56	2572. 700383	25. 63	. 989	. 15	169. 51		
12	9157. 449867	171. 08	2572. 718910	27. 79	. 987	. 16	173. 32		
13	9157. 566392	174. 79	2572. 737019	27. 16	. 988	. 16	176. 89		
14	9157. 679472	169. 62	2572. 754255	25. 85	. 989	. 15	171. 58		
15	9157. 795682	174. 32	2572. 770869	24. 92	. 990	. 14	176. 09		
16	9157. 909927	171. 37	2572. 786558	23. 53	. 991	. 14	172. 98		
17	9158. 018867	163. 41	2572. 800747	21. 28	. 992	. 13	164. 79		
18	9158. 123277	156. 62	2572. 814246	20. 25	. 992	. 13	157. 92		
19	9158. 212628	134. 03	2572. 823824	14. 37	. 994	. 11	134. 79		
20	9158. 292940	120. 47	2572. 831277	11. 18	. 996	. 09	120. 99		
21	9158. 361360	102. 63	2572. 837296	9. 03	. 996	. 09	103. 03		
22	9158. 420549	88. 78	2572. 842734	8. 16	. 996	. 09	89. 16		
23	9158. 480182	89. 45	2572. 847633	7. 35	. 997	. 08	89. 75		
24	9158. 539046	88. 30	2572. 852907	7. 91	. 996	. 09	88. 65		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная ква	
с 0 до 8 ч.	786. 30	131. 64	98. 29	16. 46	99. 66	
с 8 до 16 ч.	1 315. 81	199. 36	164. 48	24. 92	166. 35	
с 16 до 24 ч.	943. 68	99. 52	117. 96	12. 44	118. 61	
с 0 до 24 ч.	3 045. 79	430. 53	126. 91	17. 94	128. 17	

Запись показаний счетчика

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



Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный) записей показаний счетчиков и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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	10276. 830676		5513. 865943						
01	10276. 879964	73. 93	5513. 904883	58. 41	. 785	. 79	94. 22		
02	10276. 928738	73. 16	5513. 945414	60. 80	. 769	. 83	95. 12		
03	10276. 978069	74. 00	5513. 987813	63. 60	. 758	. 86	97. 57		
04	10277. 026345	72. 41	5514. 030571	64. 14	. 749	. 89	96. 73		
05	10277. 071895	68. 33	5514. 073630	64. 59	. 727	. 95	94. 02		
06	10277. 118611	70. 07	5514. 115938	63. 46	. 741	. 91	94. 54		
07	10277. 167337	73. 09	5514. 154674	58. 10	. 783	. 79	93. 37		
08	10277. 236086	103. 12	5514. 196514	62. 76	. 854	. 61	120. 72		
09	10277. 343981	161. 84	5514. 241862	68. 02	. 922	. 42	175. 56		
10	10277. 471051	190. 61	5514. 295132	79. 91	. 922	. 42	206. 68		
11	10277. 627026	233. 96	5514. 352595	86. 19	. 938	. 37	249. 34		
12	10277. 787456	240. 65	5514. 410479	86. 83	. 941	. 36	255. 83		
13	10277. 927881	210. 64	5514. 462417	77. 91	. 938	. 37	224. 58		
14	10278. 073271	218. 09	5514. 517613	82. 79	. 935	. 38	233. 27		
15	10278. 255176	272. 86	5514. 584480	100. 30	. 939	. 37	290. 71		
16	10278. 392376	205. 80	5514. 638507	81. 04	. 930	. 39	221. 18		
17	10278. 521791	194. 12	5514. 688602	75. 14	. 933	. 39	208. 16		
18	10278. 630721	163. 40	5514. 731044	63. 66	. 932	. 39	175. 36		
19	10278. 721489	136. 15	5514. 769411	57. 55	. 921	. 42	147. 82		
20	10278. 783568	93. 12	5514. 806435	55. 54	. 859	. 60	108. 42		
21	10278. 838116	81. 82	5514. 846762	60. 49	. 804	. 74	101. 75		
22	10278. 890539	78. 63	5514. 887058	60. 44	. 793	. 77	99. 18		
23	10278. 941951	77. 12	5514. 928275	61. 83	. 780	. 80	98. 84		
24	10278. 990641	73. 04	5514. 968434	60. 24	. 771	. 82	94. 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.	608. 12	495. 86	76. 01	61. 98	98. 08	
с 8 до 16 ч.	1 734. 44	662. 99	216. 80	82. 87	232. 10	
с 16 до 24 ч.	897. 40	494. 89	112. 17	61. 86	128. 10	
с 0 до 24 ч.	3 239. 95	1 653. 74	135. 00	68. 91	151. 57	

Запись показаний счетчика

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



Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

Прожекторный завод
№ об 000
1 **ООО "Моск. прожекторный 3-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	1725. 620962		672. 610617						
01	1725. 626889	17. 78	672. 610617	. 00			17. 78		
02	1725. 632625	17. 21	672. 610617	. 00			17. 21		
03	1725. 638398	17. 32	672. 610617	. 00			17. 32		
04	1725. 644111	17. 14	672. 610617	. 00			17. 14		
05	1725. 649758	16. 94	672. 610617	. 00			16. 94		
06	1725. 655524	17. 30	672. 610617	. 00			17. 30		
07	1725. 661099	16. 73	672. 610617	. 00			16. 73		
08	1725. 667365	18. 80	672. 610617	. 00			18. 80		
09	1725. 676660	27. 89	672. 610617	. 00			27. 89		
10	1725. 687994	34. 00	672. 610617	. 00			34. 00		
11	1725. 699060	33. 20	672. 610617	. 00			33. 20		
12	1725. 709572	31. 54	672. 610617	. 00			31. 54		
13	1725. 719128	28. 67	672. 610617	. 00			28. 67		
14	1725. 729040	29. 74	672. 610617	. 00			29. 74		
15	1725. 738683	28. 93	672. 610617	. 00			28. 93		
16	1725. 776604	113. 76	672. 625407	44. 37	. 932	. 39	122. 11		
17	1725. 838161	184. 67	672. 652716	81. 93	. 914	. 44	202. 03		
18	1725. 864091	77. 79	672. 661237	25. 56	. 950	. 33	81. 88		
19	1725. 871361	21. 81	672. 661237	. 00			21. 81		
20	1725. 884924	40. 69	672. 664718	10. 44	. 969	. 26	42. 01		
21	1725. 891218	18. 88	672. 664718	. 00			18. 88		
22	1725. 908586	52. 10	672. 673065	25. 04	. 901	. 48	57. 81		
23	1725. 914464	17. 63	672. 673065	. 00			17. 63		
24	1725. 920140	17. 03	672. 673065	. 00			17. 03		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной кВтч	реактивной кварч	актив. кВтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	139. 21	. 00	17. 40	. 00	17. 40	
с 8 до 16 ч.	327. 72	44. 37	40. 96	5. 55	41. 34	
с 16 до 24 ч.	430. 61	142. 97	53. 83	17. 87	56. 72	
с 0 до 24 ч.	897. 53	187. 34	37. 40	7. 81	38. 20	

Запись показаний счетчика

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



15-06-2022

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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

Кл.напр. 10 кВ

сч. № 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. 625369		1108. 944485						
01	2205. 625369	. 00	1108. 944485	. 00					
02	2205. 625369	. 00	1108. 944485	. 00					
03	2205. 625369	. 00	1108. 944485	. 00					
04	2205. 625369	. 00	1108. 944485	. 00					
05	2205. 625369	. 00	1108. 944485	. 00					
06	2205. 625369	. 00	1108. 944485	. 00					
07	2205. 625369	. 00	1108. 944485	. 00					
08	2205. 625369	. 00	1108. 944485	. 00					
09	2205. 625369	. 00	1108. 944485	. 00					
10	2205. 625369	. 00	1108. 944485	. 00					
11	2205. 625369	. 00	1108. 944485	. 00					
12	2205. 625369	. 00	1108. 944485	. 00					
13	2205. 625369	. 00	1108. 944485	. 00					
14	2205. 625369	. 00	1108. 944485	. 00					
15	2205. 625369	. 00	1108. 944485	. 00					
16	2205. 625369	. 00	1108. 944485	. 00					
17	2205. 625369	. 00	1108. 944485	. 00					
18	2205. 625369	. 00	1108. 944485	. 00					
19	2205. 625369	. 00	1108. 944485	. 00					
20	2205. 625369	. 00	1108. 944485	. 00					
21	2205. 625369	. 00	1108. 944485	. 00					
22	2205. 625369	. 00	1108. 944485	. 00					
23	2205. 625369	. 00	1108. 944485	. 00					
24	2205. 625369	. 00	1108. 944485	. 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 _____



Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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

Кл.напр. 10 кВ сч. № 5010581 коэф. ТТ 150 / 5 Ктт=30
N 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	5943. 955428		4388. 071517						
01	5943. 959469	12. 12	4388. 073333	5. 45	. 912	. 45	13. 29		
02	5943. 963543	12. 22	4388. 075295	5. 89	. 901	. 48	13. 57		
03	5943. 967657	12. 34	4388. 077431	6. 41	. 888	. 52	13. 91		
04	5943. 971812	12. 47	4388. 079734	6. 91	. 875	. 55	14. 25		
05	5943. 975967	12. 47	4388. 082089	7. 07	. 870	. 57	14. 33		
06	5943. 980131	12. 49	4388. 084433	7. 03	. 871	. 56	14. 34		
07	5943. 984404	12. 82	4388. 086557	6. 37	. 895	. 50	14. 32		
08	5943. 989475	15. 21	4388. 088758	6. 60	. 917	. 43	16. 58		
09	5944. 023226	101. 25	4388. 109783	63. 08	. 849	. 62	119. 29		
10	5944. 081885	175. 98	4388. 143861	102. 23	. 865	. 58	203. 52		
11	5944. 133867	155. 95	4388. 177974	102. 34	. 836	. 66	186. 53		
12	5944. 186156	156. 87	4388. 212707	104. 20	. 833	. 66	188. 32		
13	5944. 236693	151. 61	4388. 245715	99. 02	. 837	. 65	181. 08		
14	5944. 277138	121. 34	4388. 270212	73. 49	. 855	. 61	141. 86		
15	5944. 330341	159. 61	4388. 297091	80. 64	. 893	. 51	178. 82		
16	5944. 376017	137. 03	4388. 326153	87. 19	. 844	. 64	162. 41		
17	5944. 427232	153. 65	4388. 359301	99. 44	. 840	. 65	183. 02		
18	5944. 464027	110. 39	4388. 381470	66. 51	. 857	. 60	128. 87		
19	5944. 470973	20. 84	4388. 385046	10. 73	. 889	. 51	23. 44		
20	5944. 477836	20. 59	4388. 388744	11. 09	. 880	. 54	23. 39		
21	5944. 484555	20. 16	4388. 392631	11. 66	. 866	. 58	23. 29		
22	5944. 491241	20. 06	4388. 396527	11. 69	. 864	. 58	23. 21		
23	5944. 497880	19. 92	4388. 400377	11. 55	. 865	. 58	23. 02		
24	5944. 504447	19. 70	4388. 404254	11. 63	. 861	. 59	22. 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.	102. 14	51. 72	12. 77	6. 47	14. 31	
с 8 до 16 ч.	1 159. 63	712. 19	144. 95	89. 02	170. 11	
с 16 до 24 ч.	385. 29	234. 30	48. 16	29. 29	56. 37	
с 0 до 24 ч.	1 647. 06	998. 21	68. 63	41. 59	80. 25	

Запись показаний счетчика

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



15-06-2022

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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	178. 219168		137. 287694						
01	178. 222459	13. 16	137. 289635	7. 76	. 861	. 59	15. 28		
02	178. 225705	12. 98	137. 291732	8. 39	. 840	. 65	15. 46		
03	178. 229133	13. 71	137. 294318	10. 34	. 798	. 75	17. 18		
04	178. 232572	13. 76	137. 297225	11. 63	. 764	. 85	18. 01		
05	178. 234946	9. 50	137. 299759	10. 14	. 684	1. 07	13. 89		
06	178. 237325	9. 52	137. 302210	9. 80	. 696	1. 03	13. 66		
07	178. 287212	199. 55	137. 362399	240. 76	. 638	1. 21	312. 70		
08	178. 347858	242. 58	137. 427603	260. 82	. 681	1. 08	356. 19		
09	178. 410579	250. 88	137. 490905	253. 21	. 704	1. 01	356. 45		
10	178. 477285	266. 82	137. 555205	257. 20	. 720	. 96	370. 60		
11	178. 544351	268. 26	137. 618903	254. 79	. 725	. 95	369. 98		
12	178. 602229	231. 51	137. 680348	245. 78	. 686	1. 06	337. 65		
13	178. 657677	221. 79	137. 740122	239. 10	. 680	1. 08	326. 13		
14	178. 716799	236. 49	137. 800727	242. 42	. 698	1. 03	338. 67		
15	178. 775308	234. 04	137. 861822	244. 38	. 692	1. 04	338. 37		
16	178. 834529	236. 88	137. 925129	253. 23	. 683	1. 07	346. 75		
17	178. 890315	223. 14	137. 979210	216. 32	. 718	. 97	310. 79		
18	178. 919660	117. 38	137. 980780	6. 28	. 999	. 05	117. 55		
19	178. 929330	38. 68	137. 982241	5. 84	. 989	. 15	39. 12		
20	178. 932573	12. 97	137. 983698	5. 83	. 912	. 45	14. 22		
21	178. 935862	13. 16	137. 985261	6. 25	. 903	. 48	14. 57		
22	178. 939311	13. 80	137. 986958	6. 79	. 897	. 49	15. 38		
23	178. 942857	14. 18	137. 988590	6. 53	. 908	. 46	15. 61		
24	178. 946406	14. 20	137. 990240	6. 60	. 907	. 46	15. 66		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная ква	
с 0 до 8 ч.	514. 76	559. 64	64. 35	69. 95	95. 05	
с 8 до 16 ч.	1 946. 68	1 990. 10	243. 34	248. 76	347. 99	
с 16 до 24 ч.	447. 51	260. 44	55. 94	32. 56	64. 72	
с 0 до 24 ч.	2 908. 95	2 810. 18	121. 21	117. 09	168. 53	

Запись показаний счетчика

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



15-06-2022

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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

Кл.напр. 10 кВ
N фид. 26

3 сек. яч. 15

сч. N 5010594

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	5699. 464219		3309. 790619						
01	5699. 465089	1. 31	3309. 792179	2. 34	. 487	1. 79	2. 68		
02	5699. 465980	1. 34	3309. 793888	2. 56	. 462	1. 92	2. 89		
03	5699. 466900	1. 38	3309. 795797	2. 86	. 434	2. 08	3. 18		
04	5699. 467837	1. 41	3309. 797855	3. 09	. 414	2. 20	3. 39		
05	5699. 468782	1. 42	3309. 799969	3. 17	. 408	2. 24	3. 47		
06	5699. 469728	1. 42	3309. 802078	3. 16	. 409	2. 23	3. 47		
07	5699. 470649	1. 38	3309. 803999	2. 88	. 432	2. 09	3. 20		
08	5699. 471529	1. 32	3309. 805628	2. 44	. 475	1. 85	2. 78		
09	5699. 472379	1. 28	3309. 807058	2. 15	. 511	1. 68	2. 50		
10	5699. 473214	1. 25	3309. 808396	2. 01	. 529	1. 60	2. 37		
11	5699. 474040	1. 24	3309. 809688	1. 94	. 539	1. 56	2. 30		
12	5699. 474869	1. 24	3309. 810987	1. 95	. 538	1. 57	2. 31		
13	5699. 475706	1. 26	3309. 812328	2. 01	. 529	1. 60	2. 37		
14	5699. 476537	1. 25	3309. 813640	1. 97	. 535	1. 58	2. 33		
15	5699. 477365	1. 24	3309. 814939	1. 95	. 538	1. 57	2. 31		
16	5699. 478199	1. 25	3309. 816261	1. 98	. 534	1. 59	2. 34		
17	5699. 479049	1. 28	3309. 817669	2. 11	. 517	1. 66	2. 47		
18	5699. 479908	1. 29	3309. 819126	2. 19	. 508	1. 70	2. 54		
19	5699. 480757	1. 27	3309. 820556	2. 15	. 511	1. 68	2. 49		
20	5699. 481619	1. 29	3309. 822078	2. 28	. 493	1. 77	2. 62		
21	5699. 482494	1. 31	3309. 823683	2. 41	. 479	1. 83	2. 74		
22	5699. 483365	1. 31	3309. 825274	2. 39	. 480	1. 83	2. 72		
23	5699. 484230	1. 30	3309. 826820	2. 32	. 488	1. 79	2. 66		
24	5699. 485097	1. 30	3309. 828372	2. 33	. 488	1. 79	2. 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.	10. 97	22. 51	1. 37	2. 81	3. 13	
с 8 до 16 ч.	10. 01	15. 95	1. 25	1. 99	2. 35	
с 16 до 24 ч.	10. 35	18. 17	1. 29	2. 27	2. 61	
с 0 до 24 ч.	31. 32	56. 63	1. 30	2. 36	2. 70	

Запись показаний счетчика

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



15-06-2022

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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	9043. 556112		4881. 394175						
01	9043. 622218	99. 16	4881. 408965	22. 19	. 976	. 22	101. 61		
02	9043. 687042	97. 24	4881. 425373	24. 61	. 969	. 25	100. 30		
03	9043. 755940	103. 35	4881. 445047	29. 51	. 962	. 29	107. 48		
04	9043. 822865	100. 39	4881. 464873	29. 74	. 959	. 30	104. 70		
05	9043. 899783	115. 38	4881. 484372	29. 25	. 969	. 25	119. 03		
06	9043. 971207	107. 14	4881. 504056	29. 53	. 964	. 28	111. 13		
07	9044. 057784	129. 87	4881. 528355	36. 45	. 963	. 28	134. 88		
08	9044. 192694	202. 37	4881. 577910	74. 33	. 939	. 37	215. 59		
09	9044. 372584	269. 84	4881. 670225	138. 47	. 890	. 51	303. 29		
10	9044. 579289	310. 06	4881. 762402	138. 27	. 913	. 45	339. 49		
11	9044. 802174	334. 33	4881. 863859	152. 19	. 910	. 46	367. 34		
12	9045. 044219	363. 07	4881. 969764	158. 86	. 916	. 44	396. 30		
13	9045. 266614	333. 59	4882. 052682	124. 38	. 937	. 37	356. 02		
14	9045. 499094	348. 72	4882. 165787	169. 66	. 899	. 49	387. 80		
15	9045. 730489	347. 09	4882. 276147	165. 54	. 903	. 48	384. 55		
16	9045. 963329	349. 26	4882. 383002	160. 28	. 909	. 46	384. 28		
17	9046. 182154	328. 24	4882. 476065	139. 59	. 920	. 43	356. 69		
18	9046. 373654	287. 25	4882. 558112	123. 07	. 919	. 43	312. 50		
19	9046. 511429	206. 66	4882. 612823	82. 07	. 929	. 40	222. 36		
20	9046. 622365	166. 40	4882. 656566	65. 61	. 930	. 39	178. 87		
21	9046. 711507	133. 71	4882. 689659	49. 64	. 937	. 37	142. 63		
22	9046. 789641	117. 20	4882. 710965	31. 96	. 965	. 27	121. 48		
23	9046. 862250	108. 91	4882. 730838	29. 81	. 965	. 27	112. 92		
24	9046. 937769	113. 28	4882. 749855	28. 53	. 970	. 25	116. 81		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной кВтч	реактивной кварч	актив. кВтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	954. 87	275. 60	119. 36	34. 45	124. 23	
с 8 до 16 ч.	2 655. 95	1 207. 64	331. 99	150. 95	364. 70	
с 16 до 24 ч.	1 461. 66	550. 28	182. 71	68. 78	195. 23	
с 0 до 24 ч.	5 072. 49	2 033. 52	211. 35	84. 73	227. 70	

Запись показаний счетчика

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



15-06-2022

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

Прожекторный завод
№ об 000
1 **ООО "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	4597. 897414		2011. 904364						
01	4597. 898241	1. 24	2011. 906318	2. 93	. 390	2. 36	3. 18		
02	4597. 899087	1. 27	2011. 908451	3. 20	. 369	2. 52	3. 44		
03	4597. 899960	1. 31	2011. 910827	3. 56	. 345	2. 72	3. 80		
04	4597. 900850	1. 34	2011. 913379	3. 83	. 329	2. 87	4. 05		
05	4597. 901747	1. 35	2011. 916003	3. 94	. 323	2. 93	4. 16		
06	4597. 902645	1. 35	2011. 918621	3. 93	. 324	2. 92	4. 15		
07	4597. 903519	1. 31	2011. 921012	3. 59	. 343	2. 74	3. 82		
08	4597. 904356	1. 26	2011. 923053	3. 06	. 379	2. 44	3. 31		
09	4597. 905162	1. 21	2011. 924851	2. 70	. 409	2. 23	2. 96		
10	4597. 905953	1. 19	2011. 926538	2. 53	. 425	2. 13	2. 79		
11	4597. 906738	1. 18	2011. 928173	2. 45	. 433	2. 08	2. 72		
12	4597. 907523	1. 18	2011. 929812	2. 46	. 432	2. 09	2. 73		
13	4597. 908316	1. 19	2011. 931505	2. 54	. 424	2. 13	2. 80		
14	4597. 909102	1. 18	2011. 933157	2. 48	. 430	2. 10	2. 74		
15	4597. 909888	1. 18	2011. 934799	2. 46	. 432	2. 09	2. 73		
16	4597. 910676	1. 18	2011. 936472	2. 51	. 426	2. 12	2. 77		
17	4597. 911479	1. 20	2011. 938249	2. 67	. 412	2. 21	2. 93		
18	4597. 912288	1. 21	2011. 940083	2. 75	. 404	2. 27	3. 01		
19	4597. 913095	1. 21	2011. 941877	2. 69	. 410	2. 22	2. 95		
20	4597. 913916	1. 23	2011. 943781	2. 86	. 396	2. 32	3. 11		
21	4597. 914749	1. 25	2011. 945788	3. 01	. 383	2. 41	3. 26		
22	4597. 915578	1. 24	2011. 947778	2. 99	. 385	2. 40	3. 23		
23	4597. 916400	1. 23	2011. 949712	2. 90	. 391	2. 35	3. 15		
24	4597. 917224	1. 24	2011. 951654	2. 91	. 391	2. 36	3. 16		

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. 41	28. 03	1. 30	3. 50	3. 74	
с 8 до 16 ч.	9. 48	20. 13	1. 19	2. 52	2. 78	
с 16 до 24 ч.	9. 82	22. 77	1. 23	2. 85	3. 10	
с 0 до 24 ч.	29. 72	70. 94	1. 24	2. 96	3. 20	

Запись показаний счетчика

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



Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный) записей показаний счетчиков и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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

Кл.напр. 10 кВ сч. № 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	11847. 922239		7987. 593900						
01	11847. 977959	83. 58	7987. 628772	52. 31	. 848	. 63	98. 60		
02	11848. 033052	82. 64	7987. 662760	50. 98	. 851	. 62	97. 10		
03	11848. 087466	81. 62	7987. 696666	50. 86	. 849	. 62	96. 17		
04	11848. 142144	82. 02	7987. 731297	51. 95	. 845	. 63	97. 08		
05	11848. 195452	79. 96	7987. 763668	48. 56	. 855	. 61	93. 55		
06	11848. 248925	80. 21	7987. 795513	47. 77	. 859	. 60	93. 36		
07	11848. 316942	102. 03	7987. 836788	61. 91	. 855	. 61	119. 34		
08	11848. 432665	173. 58	7987. 907057	105. 40	. 855	. 61	203. 08		
09	11848. 603735	256. 61	7988. 006591	149. 30	. 864	. 58	296. 88		
10	11848. 773590	254. 78	7988. 113466	160. 31	. 846	. 63	301. 02		
11	11848. 937140	245. 33	7988. 216733	154. 90	. 846	. 63	290. 14		
12	11849. 101445	246. 46	7988. 319358	153. 94	. 848	. 62	290. 58		
13	11849. 237170	203. 59	7988. 391931	108. 86	. 882	. 53	230. 86		
14	11849. 403285	249. 17	7988. 502126	165. 29	. 833	. 66	299. 01		
15	11849. 571960	253. 01	7988. 613881	167. 63	. 834	. 66	303. 51		
16	11849. 731930	239. 96	7988. 715019	151. 71	. 845	. 63	283. 89		
17	11849. 866060	201. 20	7988. 795315	120. 44	. 858	. 60	234. 49		
18	11849. 952740	130. 02	7988. 852749	86. 15	. 834	. 66	155. 97		
19	11850. 028663	113. 88	7988. 903835	76. 63	. 830	. 67	137. 27		
20	11850. 101834	109. 76	7988. 951245	71. 12	. 839	. 65	130. 78		
21	11850. 160798	88. 45	7988. 987236	53. 99	. 854	. 61	103. 62		
22	11850. 213291	78. 74	7989. 022101	52. 30	. 833	. 66	94. 52		
23	11850. 266330	79. 56	7989. 056753	51. 98	. 837	. 65	95. 03		
24	11850. 318846	78. 77	7989. 091417	52. 00	. 835	. 66	94. 39		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной кВтч	реактивной кварч	актив. кВтч	реактив. кварч	полная кВА	
с 0 до 8 ч.	765. 64	469. 74	95. 70	58. 72	112. 28	
с 8 до 16 ч.	1 948. 90	1 211. 94	243. 61	151. 49	286. 87	
с 16 до 24 ч.	880. 37	564. 60	110. 05	70. 57	130. 73	
с 0 до 24 ч.	3 594. 91	2 246. 28	149. 79	93. 59	176. 63	

Запись показаний счетчика

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



Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)
записей показаний счетчиков
и вольтметров

15-06-2022

v 11.05.02

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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	8141. 316097		2753. 544339						
01	8141. 354198	57. 15	2753. 552809	12. 71	. 976	. 22	58. 55		
02	8141. 391526	55. 99	2753. 561567	13. 14	. 974	. 23	57. 51		
03	8141. 428285	55. 14	2753. 570715	13. 72	. 970	. 25	56. 82		
04	8141. 465056	55. 16	2753. 579742	13. 54	. 971	. 25	56. 79		
05	8141. 501966	55. 37	2753. 589233	14. 24	. 968	. 26	57. 17		
06	8141. 539960	56. 99	2753. 599167	14. 90	. 967	. 26	58. 91		
07	8141. 598103	87. 21	2753. 612025	19. 29	. 976	. 22	89. 32		
08	8141. 686207	132. 16	2753. 623494	17. 20	. 992	. 13	133. 27		
09	8141. 797147	166. 41	2753. 635639	18. 22	. 994	. 11	167. 40		
10	8141. 924447	190. 95	2753. 649403	20. 65	. 994	. 11	192. 06		
11	8142. 050347	188. 85	2753. 660825	17. 13	. 996	. 09	189. 63		
12	8142. 179507	193. 74	2753. 672498	17. 51	. 996	. 09	194. 53		
13	8142. 311432	197. 89	2753. 684792	18. 44	. 996	. 09	198. 74		
14	8142. 438087	189. 98	2753. 695942	16. 73	. 996	. 09	190. 72		
15	8142. 565062	190. 46	2753. 708262	18. 48	. 995	. 10	191. 36		
16	8142. 689737	187. 01	2753. 718862	15. 90	. 996	. 09	187. 69		
17	8142. 801972	168. 35	2753. 730632	17. 66	. 995	. 10	169. 28		
18	8142. 896423	141. 68	2753. 744797	21. 25	. 989	. 15	143. 26		
19	8142. 964525	102. 15	2753. 756676	17. 82	. 985	. 17	103. 70		
20	8143. 020021	83. 24	2753. 765244	12. 85	. 988	. 15	84. 23		
21	8143. 069913	74. 84	2753. 773084	11. 76	. 988	. 16	75. 76		
22	8143. 111669	62. 63	2753. 781360	12. 41	. 981	. 20	63. 85		
23	8143. 148677	55. 51	2753. 790351	13. 49	. 972	. 24	57. 13		
24	8143. 188498	59. 73	2753. 799859	14. 26	. 973	. 24	61. 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.	555. 17	118. 73	69. 40	14. 84	70. 96	
с 8 до 16 ч.	1 505. 30	143. 05	188. 16	17. 88	189. 01	
с 16 до 24 ч.	748. 14	121. 50	93. 52	15. 19	94. 74	
с 0 до 24 ч.	2 808. 60	383. 28	117. 03	15. 97	118. 11	

Запись показаний счетчика

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



15-06-2022

Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков
и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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	292. 910553		157. 238651						
01	292. 916174	22. 48	157. 239011	1. 44	. 998	. 06	22. 53		
02	292. 921818	22. 58	157. 239856	3. 38	. 989	. 15	22. 83		
03	292. 927551	22. 93	157. 241003	4. 59	. 981	. 20	23. 39		
04	292. 933325	23. 10	157. 242432	5. 72	. 971	. 25	23. 79		
05	292. 939337	24. 05	157. 243987	6. 22	. 968	. 26	24. 84		
06	292. 945269	23. 73	157. 245502	6. 06	. 969	. 26	24. 49		
07	292. 953107	31. 35	157. 245898	1. 58	. 999	. 05	31. 39		
08	292. 966155	52. 19	157. 249938	16. 16	. 955	. 31	54. 64		
09	292. 984557	73. 61	157. 258310	33. 49	. 910	. 45	80. 87		
10	293. 005945	85. 55	157. 266097	31. 15	. 940	. 36	91. 05		
11	293. 029034	92. 36	157. 274842	34. 98	. 935	. 38	98. 76		
12	293. 051465	89. 72	157. 279942	20. 40	. 975	. 23	92. 01		
13	293. 069477	72. 05	157. 279942	. 00			72. 05		
14	293. 091606	88. 52	157. 285878	23. 74	. 966	. 27	91. 65		
15	293. 113208	86. 41	157. 287886	8. 03	. 996	. 09	86. 78		
16	293. 133319	80. 44	157. 288091	. 82	1. 000	. 01	80. 45		
17	293. 149868	66. 20	157. 288091	. 00			66. 20		
18	293. 164159	57. 16	157. 288091	. 00			57. 16		
19	293. 174396	40. 95	157. 288284	. 77	1. 000	. 02	40. 96		
20	293. 182588	32. 77	157. 288284	. 00			32. 77		
21	293. 190171	30. 33	157. 288284	. 00			30. 33		
22	293. 197386	28. 86	157. 288284	. 00			28. 86		
23	293. 204251	27. 46	157. 288284	. 00			27. 46		
24	293. 210129	23. 51	157. 288325	. 16	1. 000	. 01	23. 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.	222. 41	45. 15	27. 80	5. 64	28. 37	
с 8 до 16 ч.	668. 66	152. 61	83. 58	19. 08	85. 73	
с 16 до 24 ч.	307. 24	. 94	38. 41	. 12	38. 41	
с 0 до 24 ч.	1 198. 30	198. 70	49. 93	8. 28	50. 61	

Запись показаний счетчика

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



Адрес _____
Ведомственная принадлежность _____

ПРОТОКОЛ (первичный)

записей показаний счетчиков и вольтметров

Абонент _____
Питающий центр _____

сформирован: 27-06-2022 17:16:14

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

Кл.напр. 10 кВ сч. N 5090692 коэф. ТТ 200 / 5 Ктт=40
N фид 64 РТП 14084 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	235. 343378		189. 004767						
01	235. 349993	26. 46	189. 012889	32. 49	. 632	1. 23	41. 90		
02	235. 355512	22. 08	189. 022069	36. 72	. 515	1. 66	42. 85		
03	235. 361257	22. 98	189. 032982	43. 65	. 466	1. 90	49. 33		
04	235. 366541	21. 14	189. 045727	50. 98	. 383	2. 41	55. 19		
05	235. 371477	19. 74	189. 059197	53. 88	. 344	2. 73	57. 38		
06	235. 376986	22. 04	189. 072559	53. 45	. 381	2. 43	57. 81		
07	235. 384545	30. 24	189. 085685	52. 50	. 499	1. 74	60. 59		
08	235. 407536	91. 96	189. 103092	69. 63	. 797	. 76	115. 35		
09	235. 460341	211. 22	189. 138073	139. 92	. 834	. 66	253. 36		
10	235. 529340	276. 00	189. 181911	175. 35	. 844	. 64	326. 99		
11	235. 598587	276. 99	189. 223044	164. 53	. 860	. 59	322. 17		
12	235. 667986	277. 60	189. 267456	177. 65	. 842	. 64	329. 57		
13	235. 739194	284. 83	189. 308057	162. 40	. 869	. 57	327. 88		
14	235. 795902	226. 83	189. 346508	153. 80	. 828	. 68	274. 06		
15	235. 857757	247. 42	189. 385011	154. 01	. 849	. 62	291. 44		
16	235. 930892	292. 54	189. 427642	170. 52	. 864	. 58	338. 61		
17	235. 999330	273. 75	189. 470853	172. 84	. 846	. 63	323. 75		
18	236. 064820	261. 96	189. 513141	169. 15	. 840	. 65	311. 83		
19	236. 118601	215. 12	189. 549880	146. 96	. 826	. 68	260. 53		
20	236. 146589	111. 95	189. 573807	95. 71	. 760	. 85	147. 29		
21	236. 170972	97. 53	189. 596877	92. 28	. 726	. 95	134. 27		
22	236. 191954	83. 93	189. 617110	80. 93	. 720	. 96	116. 59		
23	236. 204334	49. 52	189. 629690	50. 32	. 701	1. 02	70. 60		
24	236. 214253	39. 68	189. 640618	43. 71	. 672	1. 10	59. 03		

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
ЧАСЫ	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реактив. кварч	полная ква	
с 0 до 8 ч.	256. 63	393. 30	32. 08	49. 16	58. 70	
с 8 до 16 ч.	2 093. 42	1 298. 20	261. 68	162. 28	307. 91	
с 16 до 24 ч.	1 133. 44	851. 90	141. 68	106. 49	177. 24	
с 0 до 24 ч.	3 483. 50	2 543. 40	145. 15	105. 98	179. 72	

Запись показаний счетчика

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