

Наименование предприятия
 ООО "Энерго Пром Сети"
 Адрес: г. Электросталь Москововской обл.
 Ведомственная принадлежность:
 ООО "Энерго Пром Сети"

Абонент:
ООО "Энерго Пром Сети"
 Питающий центр п/ст 430
 Фидер № л.Комплекс-1, л.Комплекс-2
 ТП №726

**ПРОТОКОЛ (суммарный)
 вычислений нагрузок и косинусов Фи за 18.06.2025 год
 по сумме вводов 110 кВ ПС-726**

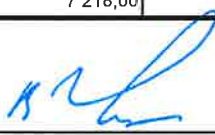
по предприятию в целом или отдельному центру

1. Результаты вычислений

Час	Суммарный расход электроэнергии за 1 час		Косинус Фи	Тангенс Фи	Полная мощность, кВА	Мощность включ. компенсирующие устройства, кВАр
	Активный (кВт.ч)	Реактивный (кВт.ч)				
00						
01	342,60	276,00	0,78	0,81	440	
02	312,60	286,80	0,74	0,92	424	
03	285,00	288,60	0,70	1,01	406	
04	278,40	300,00	0,68	1,08	409	
05	272,40	299,40	0,67	1,10	405	
06	278,40	300,00	0,68	1,08	409	
07	304,80	294,60	0,72	0,97	424	
08	359,40	301,20	0,77	0,84	469	
09	405,00	292,80	0,81	0,72	500	
10	505,80	304,20	0,86	0,60	590	
11	617,40	366,00	0,86	0,59	718	
12	540,60	310,80	0,87	0,57	624	
13	574,20	349,80	0,85	0,61	672	
14	478,80	269,40	0,87	0,56	549	
15	476,40	309,60	0,84	0,65	568	
16	511,80	321,60	0,85	0,63	604	
17	446,40	302,40	0,83	0,68	539	
18	430,20	282,00	0,84	0,66	514	
19	577,80	323,40	0,87	0,56	662	
20	652,80	365,40	0,87	0,56	748	
21	523,20	285,00	0,88	0,54	596	
22	511,20	262,80	0,89	0,51	575	
23	476,40	267,00	0,87	0,56	546	
24	420,00	259,20	0,85	0,62	494	

Потребление электроэнергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэффициент мощности
часы	активной, кВтч	реактивной, кВАрч	активная, кВтч	реактивная, кВАрч	Полная, кВА	
с 0 до 8 час.	2 433,60	2 346,60	304	293	423	0,72
с 8 до 16 час.	4 110,00	2 524,20	514	316	603	0,85
с 16 до 24 час.	4 038,00	2 347,20	505	293	584	0,86
с 0 до 24 час.	10 581,60	7 218,00	441	301	534	0,83

Распечатка с АИИС КУЭ



(подпись)

**ТЕХНИЧЕСКИЙ ДИРЕКТОР
 В. П. НЕДАШКОВСКИЙ
 ПО ДОВЕРЕННОСТИ**
 № 01/07/01/03/09.01.2025

Наименование предприятия
 ООО "Энерго Пром Сети"
 Адрес: г. Воскресенск Москововской обл.

Абонент:
ПС-201 "Серная"
 Питающий центр п/ст 450, 590
 Фидер № л.Пески, л.Федино
 ТП №

ПРОТОКОЛ (суммарный)
вычислений нагрузок и косинусов Фи за 18.06.2025 г.
 по сумме вводов 110 кВ ПС-201 "Серная" в г.Воскресенске
 по предприятию в целом или отдельному центру

1. Результаты вычислений

Час	Суммарный расход электроэнергии за 1 час		Тангенс Фи	Косинус Фи	Полная мощность, КВА	Мощность включ. Компенсирующие устройства, КВАр
	Активный	Реактивный				
	кВт.ч	кВт.ч				№ абонента _____
с 0 по 1	12 078	3 861	0,32	0,95	12 680	
с 1 по 2	12 045	3 916	0,33	0,95	12 666	
с 2 по 3	11 528	3 674	0,32	0,95	12 099	
с 3 по 4	10 582	3 410	0,32	0,95	11 118	
с 4 по 5	10 593	3 520	0,33	0,95	11 163	
с 5 по 6	10 934	3 641	0,33	0,95	11 524	
с 6 по 7	11 088	3 630	0,33	0,95	11 667	
с 7 по 8	11 044	3 520	0,32	0,95	11 591	
с 8 по 9	11 638	3 542	0,30	0,96	12 165	
с 9 по 10	✓ 11 792	3 267	0,28	0,96	12 236	
с 10 по 11	12 056	3 509	0,29	0,96	12 556	
с 11 по 12	12 353	3 707	0,30	0,96	12 897	
с 12 по 13	11 583	3 465	0,30	0,96	12 090	
с 13 по 14	12 001	3 652	0,30	0,96	12 544	
с 14 по 15	11 891	3 674	0,31	0,96	12 446	
с 15 по 16	12 375	3 905	0,32	0,95	12 977	
с 16 по 17	12 925	4 224	0,33	0,95	13 598	
с 17 по 18	12 749	4 147	0,33	0,95	13 407	
с 18 по 19	✓ 13 134	3 927	0,30	0,96	13 709	
с 19 по 20	11 935	3 476	0,29	0,96	12 431	
с 20 по 21	11 957	3 608	0,30	0,96	12 489	
с 21 по 22	12 386	3 740	0,30	0,96	12 938	
с 22 по 23	12 111	3 707	0,31	0,96	12 666	
с 23 по 24	11 462	3 410	0,30	0,96	11 958	
Суточный расход	284 240	88 132	0,31	0,96	297 590	

Потребление электроэнергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэффициент мощности
часы	активной, кВтч	реактивной, кВАрч	активная, кВтч	реактивная, кВАрч	Полная, кВА	
с 0 до 8 час.	89 892,00	29 172,00	11 237	3 647	11 813	0,95
с 8 до 16 час.	95 689,00	28 721,00	11 961	3 590	12 488	0,96
с 16 до 24 час.	98 659,00	30 239,00	12 332	3 780	12 899	0,96
с 0 до 24 час.	284 240,00	88 132,00	11 843	3 672	12 400	0,96

Распечатка с АИИС КУЭ


 (подпись)

Начальник ПТО
В.П. АЛЕНИЧЕВ

(расшифровка подписи)

Наименование предприятия
 ООО "Энерго Пром Сети"
 Адрес: г. Воскресенск Москововской обл.
 Ведомственная принадлежность:
 АО "Воскресенские Минеральные Удобрения"

Абонент:
ПС-535 "Азотная"
 Питающий центр п/ст 450, 590
 Фидер № л.Пески, л.Федино
 ТП №

ПРОТОКОЛ (суммарный)
вычислений нагрузок и косинусов Фи за 18.06.2025 г.
 по сумме вводов 110 кВ ПС-535 "Азотная" в г.Воскресенске
по предприятию в целом или отдельному центру

1. Результаты вычислений

Час	Суммарный расход электроэнергии за 1 час		Тангенс Фи	Косинус Фи	Полная мощность, КВА	Мощность включ. Компенсирующие устройства, КВАр
	Активный	Реактивный				
	кВт.ч	кВт.ч				№ абонента _____
с 0 по 1	6 017	3 300	0,55	0,88	6 863	
с 1 по 2	5 764	3 322	0,58	0,87	6 653	
с 2 по 3	5 632	3 355	0,60	0,86	6 556	
с 3 по 4	5 533	3 355	0,61	0,86	6 471	
с 4 по 5	5 302	3 168	0,60	0,86	6 176	
с 5 по 6	5 412	3 069	0,57	0,87	6 222	
с 6 по 7	5 841	3 124	0,53	0,88	6 624	
с 7 по 8	6 303	3 333	0,53	0,88	7 130	
с 8 по 9	6 952	3 465	0,50	0,89	7 768	
с 9 по 10	7 568	3 630	0,48	0,90	8 394	
с 10 по 11	8 261	3 916	0,47	0,90	9 142	
с 11 по 12	8 558	4 037	0,47	0,90	9 462	
с 12 по 13	8 569	4 081	0,48	0,90	9 491	
с 13 по 14	8 558	4 059	0,47	0,90	9 472	
с 14 по 15	8 360	3 982	0,48	0,90	9 260	
с 15 по 16	8 316	3 696	0,44	0,91	9 100	
с 16 по 17	8 272	3 663	0,44	0,91	9 047	
с 17 по 18	8 151	3 707	0,45	0,91	8 954	
с 18 по 19	8 107	3 740	0,46	0,91	8 928	
с 19 по 20	8 074	3 795	0,47	0,91	8 921	
с 20 по 21	8 118	3 960	0,49	0,90	9 032	
с 21 по 22	8 008	3 916	0,49	0,90	8 914	
с 22 по 23	7 359	3 718	0,51	0,89	8 245	
с 23 по 24	6 798	3 509	0,52	0,89	7 650	
Суточный расход	173 833	86 900	0,50	0,89	194 344	

Потребление электроэнергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэффициент мощности
часы	активной, кВтч	реактивной, кВАрч	активная, кВтч	реактивная, кВАрч	Полная, кВА	
с 0 до 8 час.	45 804,00	26 026,00	5 726	3 253	6 585	0,87
с 8 до 16 час.	65 142,00	30 866,00	8 143	3 858	9 011	0,90
с 16 до 24 час.	62 887,00	30 008,00	7 861	3 751	8 710	0,90
с 0 до 24 час.	173 833,00	86 900,00	7 243	3 621	8 098	0,89

Распечатка с АИИС КУЭ


 (подпись)

НАЧАЛЬНИК ПТО
В.П. АЛЕНИЧЕВ

(расшифровка подписи)

Наименование предприятия
 ООО "Энерго Пром Сети"
 Адрес: г. Воскресенск Москововской обл.
 Ведомственная принадлежность:
 АО "Воскресенские Минеральные Удобрения"

Абонент:
ПС-737 "Неверово"
 Питающий центр п/ст 450, 590
 Фидер № л.Пески, л.Федино
 ТП №

**ПРОТОКОЛ (суммарный)
 вычислений нагрузок и косинусов Фи за 18.06.2025 г.**

по сумме вводов 110 кВ ПС-737 "Неверово" в г.Воскресенске
 по предприятию в целом или отдельному центру

1. Результаты вычислений

Час	Суммарный расход электроэнергии за 1 час		Тангенс Фи	Косинус Фи	Полная мощность, КВА	Мощность включ. Компенсирующие устройства, КВАр
	Активный кВт.ч	Реактивный кВт.ч				
	№ абонента _____					№ абонента _____
с 0 по 1	✓ 15 092	14 828	0,98	0,71	21 157	
с 1 по 2	14 685	15 334	1,04	0,69	21 232	
с 2 по 3	14 927	15 631	1,05	0,69	21 614	
с 3 по 4	13 530	15 807	1,17	0,65	20 807	
с 4 по 5	13 585	16 137	1,19	0,64	21 094	
с 5 по 6	13 332	16 049	1,20	0,64	20 864	
с 6 по 7	13 310	15 994	1,20	0,64	20 808	
с 7 по 8	13 189	16 126	1,22	0,63	20 833	
с 8 по 9	14 201	14 355	1,01	0,70	20 192	
с 9 по 10	✓ 13 970	12 980	0,93	0,73	19 069	
с 10 по 11	12 342	12 562	1,02	0,70	17 610	
с 11 по 12	11 396	12 254	1,08	0,68	16 734	
с 12 по 13	11 121	12 474	1,12	0,67	16 712	
с 13 по 14	11 429	12 364	1,08	0,68	16 837	
с 14 по 15	11 341	12 595	1,11	0,67	16 949	
с 15 по 16	10 340	12 815	1,24	0,63	16 466	
с 16 по 17	9 053	13 167	1,45	0,57	15 979	
с 17 по 18	8 118	13 222	1,63	0,52	15 515	
с 18 по 19	9 240	13 222	1,43	0,57	16 131	
с 19 по 20	9 075	14 091	1,55	0,54	16 760	
с 20 по 21	9 009	14 234	1,58	0,53	16 845	
с 21 по 22	9 042	13 530	1,50	0,56	16 273	
с 22 по 23	9 086	13 684	1,51	0,55	16 426	
с 23 по 24	8 987	13 112	1,46	0,57	15 896	
Суточный расход	279 400	336 567	1,20	0,64	437 426	

Потребление электроэнергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэффициент мощности
часы	активной, кВтч	реактивной, кВАрч	активная, кВтч	реактивная, кВАрч	Полная, кВА	
с 0 до 8 час.	111 650,00	125 906,00	13 956	15 738	21 035	0,66
с 8 до 16 час.	96 140,00	102 399,00	12 017	12 800	17 557	0,68
с 16 до 24 час.	71 610,00	108 262,00	8 951	13 533	16 225	0,55
с 0 до 24 час.	279 400,00	336 567,00	11 642	14 024	18 226	0,64

Распечатка с АИИС КУЭ


 (подпись)

**Начальник ПТО
 В.П. АЛЕНИЧЕВ**

(расшифровка подписи)

ПРОТОКОЛ (суммарный)

записей показаний счётчиков

Адрес МО.г.Раменское,
ул.Красноармейская

и вольтметров
за 18.06.2025

Абонент ООО "ЭПС"

Питающий центр 634 "Сафоново"

№ абонента

Кл. напр. 6 кВ

№ фид 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26+СН 1, 2

час	Суммарный расход электроэнергии за 1 час		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВа	мощность включенных компенсирующих устройств, кВАр
	расход АЭ (кВтч)	расход РЭ (кварч)				
00						
01	12510,86	6219,94	0,90	0,50	13971,728	
02	11792,98	6273,60	0,88	0,53	13357,862	
03	11403,17	6387,54	0,87	0,56	13070,306	
04	11215,87	6510,05	0,86	0,58	12968,289	
05	10956,81	6548,65	0,86	0,60	12764,659	
06	11193,49	6585,43	0,86	0,59	12986,995	
07	12574,30	6774,75	0,88	0,54	14283,218	
08	14382,89	7545,62	0,89	0,52	16242,041	
09	16242,23	7613,89	0,91	0,47	17938,270	
10	17720,64	7758,18	0,92	0,44	19344,520	
11	18177,12	7703,96	0,92	0,42	19742,309	
12	17860,82	7456,31	0,92	0,42	19354,732	
13	17310,26	7022,75	0,93	0,41	18680,584	
14	17749,18	7371,97	0,92	0,42	19219,239	
15	18059,25	7448,32	0,92	0,41	19534,941	
16	✓ 18296,75	7681,07	0,92	0,42	19843,636	
17	17856,40	7477,99	0,92	0,42	19359,007	
18	16281,38	6821,33	0,92	0,42	17652,588	
19	15739,64	6540,73	0,92	0,42	17044,568	
20	15278,90	6399,33	0,92	0,42	16564,913	
21	15057,85	6197,83	0,92	0,41	16283,487	
22	14944,57	6030,59	0,93	0,40	16115,468	
23	14401,25	6123,11	0,92	0,43	15648,910	
24	13232,85	5878,32	0,91	0,44	14479,743	

Потребление эл. энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф мощности
часы	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реатив. кварч	полная кВа	
с 0 до 8 ч	96030,37	45299,96	12003,80	6605,70	13701,33	0,876
с 8 до 16 ч	141416,26	60056,45	17677,03	7507,06	19205,03	0,92
с 16 до 24 ч	122792,84	51469,22	15349,10	6433,65	16642,92	0,922
с 0 до 24 ч	360239,46	164371,26	15009,98	6848,80	16498,65	0,91

Технический директор ООО "Энерго Пром Сети" _____

В.П. Недашковский

ПРОТОКОЛ (суммарный)
записей показаний счётчиков
и вольтметров
18.06.2025

18.06.2025

ООО "Энерго Пром Сети"

Адрес: МО, г. Электросталь,

пр. Чернышевского, д.20а, пом.02

Абонент: _____

Питающий центр: ПС - 130

№ абонента

Кл. напр. 6 кВ

№ фид Д-4, Д-5, Д-7

час	Суммарный расход электроэнергии за 1 час		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВа	мощность включенных компенсирующих устройств, кВАр
	расход АЭ (кВтч)	расход РЭ (кварч)				
00						
01	276,00	0,98	1,00	0,00	276,002	
02	277,20	0,98	1,00	0,00	277,202	
03	271,20	0,98	1,00	0,00	271,202	
04	261,60	0,98	1,00	0,00	261,602	
05	237,60	0,97	1,00	0,00	237,602	
06	260,40	0,97	1,00	0,00	260,402	
07	434,40	1,94	1,00	0,00	434,404	
08	639,60	1,90	1,00	0,00	639,603	
09	891,60	1,94	1,00	0,00	891,602	
10	✓ 1027,20	1,87	1,00	0,00	1027,202	
11	980,40	1,80	1,00	0,00	980,402	
12	939,60	1,89	1,00	0,00	939,602	
13	928,80	1,91	1,00	0,00	928,802	
14	819,60	1,96	1,00	0,00	819,602	
15	738,00	0,96	1,00	0,00	738,001	
16	652,80	0,98	1,00	0,00	652,801	
17	517,20	0,99	1,00	0,00	517,201	
18	380,40	0,99	1,00	0,00	380,401	
19	360,00	0,99	1,00	0,00	360,001	
20	348,00	0,98	1,00	0,00	348,001	
21	351,60	0,98	1,00	0,00	351,601	
22	490,80	0,99	1,00	0,00	490,801	
23	493,20	0,99	1,00	0,00	493,201	
24	492,00	0,99	1,00	0,00	492,001	

часы	Потребление эл.энергии		Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
	актив. квтч	реакт. кварч	актив. квтч	реакт. кварч	полная кВа	
с 0 до 8 ч	2658,00	7,81	332,25	1,21	332,25	1
с 8 до 16 ч	6978,00	13,31	872,25	1,66	872,25	1
с 16 до 24 ч	3433,20	7,90	429,15	0,99	429,15	1
с 0 до 24 ч	13069,20	30,93	544,55	1,29	544,55	1

Технический директор
ООО "Энерго Пром Сети"

/В.П. Недашковский/

ПРОТОКОЛ (суммарный)

18.06.2025

записей показаний счётчиков

и вольтметров

18.06.2025

Абонент: _____

ООО "Энерго Пром Сети"

Адрес: МО, г. Электросталь,

пр. Чернышевского, д.20а, пом.02

Питающий центр: ПС - 297

№ абонента

Кл. напр. 6 кВ

№ фид Г-5, Г-6, Г-7, Г-8, Г-9, Г-10, Г-11, Г-12, 32, 33, 34, 37, 43, 44, 46, 53, 54, 55, 62, 63, 64, 66

час	Суммарный расход электроэнергии за 1 час		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВа	мощность включенных компенсирующих устроек, кВАр
	расход АЭ (кВтч)	расход РЭ (кварч)				
00						
01	10613,58	14,87	1,00	0,00	10613,590	
02	10570,86	15,81	1,00	0,00	10570,872	
03	10374,78	15,98	1,00	0,00	10374,792	
04	9951,18	15,78	1,00	0,00	9951,193	
05	9984,18	15,44	1,00	0,00	9984,192	
06	10150,08	15,60	1,00	0,00	10150,092	
07	11037,42	16,89	1,00	0,00	11037,433	
08	12715,38	17,78	1,00	0,00	12715,392	
09	14034,18	17,88	1,00	0,00	14034,191	
10	✓ 14947,62	18,80	1,00	0,00	14947,632	
11	14803,62	17,95	1,00	0,00	14803,631	
12	14786,40	18,06	1,00	0,00	14786,411	
13	14521,26	17,94	1,00	0,00	14521,271	
14	14546,16	18,88	1,00	0,00	14546,172	
15	14170,98	19,06	1,00	0,00	14170,993	
16	13554,12	18,17	1,00	0,00	13554,132	
17	12985,74	17,98	1,00	0,00	12985,752	
18	12652,02	17,89	1,00	0,00	12652,033	
19	11893,62	18,04	1,00	0,00	11893,634	
20	11442,36	18,02	1,00	0,00	11442,374	
21	11335,56	17,80	1,00	0,00	11335,574	
22	11127,42	17,06	1,00	0,00	11127,433	
23	11158,80	17,17	1,00	0,00	11158,813	
24	10685,52	17,28	1,00	0,00	10685,534	

часы	Потребление эл.энергии		Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф. мощности
	актив. квтч	реакт. кварч	актив. квтч	реакт. кварч	полная кВа	
с 0 до 8 ч	85397,46	110,38	10674,68	16,02	10674,69	1
с 8 до 16 ч	115364,34	146,73	14420,54	18,34	14420,55	1
с 16 до 24 ч	93281,04	141,24	11660,13	17,65	11660,14	1
с 0 до 24 ч	294042,84	416,12	12251,79	17,34	12251,8	1

Технический директор
ООО "Энерго Пром Сети"

/В.П. Недашковский/

ПРОТОКОЛ (суммарный)

записей показаний счётчиков

и вольтметров

18.06.2025

Абонент АО "Металлургический

завод "Электросталь"

Питающий центр ТП - 340

ООО "Энерго Пром Сети"

Адрес МО.г. Электросталь,

пр. Чернышевского, д.20а, пом.02

№ абонента

Кл. напр. 6 кВ

№ фид Дуговая-Прокат 1, Дуговая-Прокат 2

час	Суммарный расход электроэнергии за 1 час		Cos() "фи"	tg() "фи"	полная мощность кВа	мощность включенных компенсирующих установок, кВАр
	расход АЭ (кВтч)	расход РЭ (кварч)				
00						
01	6019,20	1,83	1,00	0,00	6019,200	
02	6388,80	1,82	1,00	0,00	6388,800	
03	6652,80	1,82	1,00	0,00	6652,800	
04	6468,00	1,84	1,00	0,00	6468,000	
05	6362,40	1,88	1,00	0,00	6362,400	
06	5966,40	1,90	1,00	0,00	5966,400	
07	5464,80	1,91	1,00	0,00	5464,800	
08	6415,20	1,86	1,00	0,00	6415,200	
09	7088,40	1,87	1,00	0,00	7088,400	
10	7405,20	1,83	1,00	0,00	7405,200	
11	7999,20	1,87	1,00	0,00	7999,200	
12	9160,80	1,82	1,00	0,00	9160,800	
13	8052,00	1,80	1,00	0,00	8052,000	
14	7748,40	1,85	1,00	0,00	7748,400	
15	7286,40	1,87	1,00	0,00	7286,400	
16	7669,20	1,88	1,00	0,00	7669,200	
17	7537,20	1,84	1,00	0,00	7537,200	
18	6784,80	1,84	1,00	0,00	6784,800	
19	6243,60	1,85	1,00	0,00	6243,600	
20	6956,40	1,84	1,00	0,00	6956,400	
21	6283,20	1,84	1,00	0,00	6283,200	
22	6230,40	1,84	1,00	0,00	6230,400	
23	6058,80	1,84	1,00	0,00	6058,800	
24	6864,00	1,84	1,00	0,00	6864,000	

Потребление эл.энергии			Средняя нагрузка			Средневзвеш. коэф мощности
часы	активной квтч	реактивной кварч	актив. квтч	реатив. кварч	полная кВа	
с 0 до 8 ч	49737,60	13,00	6217,20	1,86	6217,2	1
с 8 до 16 ч	62409,60	14,78	7801,20	1,85	7801,2	1
с 16 до 24 ч	52958,40	14,75	6619,80	1,84	6619,8	1
с 0 до 24 ч	165105,60	44,39	6879,40	1,85	6879,4	1

Технический директор
ООО "Энерго Пром Сети"



/ В.П. Недашковский/

ООО "Цементум Центр"

Адрес: 140413, г. Коломна, М.О.

Ведомственная принадлежность

ООО "Цементум Центр" Коломна

Абонент № _____ 6 _____

Питающий центр: _____

№: _735 "Сосны" _____

Протокол (суммарный)
вычислений нагрузок и косинусов "фи" за 18 июня 2025 г.
по ОАО Щуровский цемент (суммарный)

1. Результаты вычислений

Суммарный расход эл. энергии			Тангенс "фи"	Косинус "фи"	Полная мощность кВа	Мощность включен. компенс. устройств
Часы	Активный кВт*ч	Реактивный кВар*ч				
0-1	32174	7801	0,242	0,972	33106	
1-2	31653	7895	0,249	0,970	32622	
2-3	30123	7505	0,249	0,970	31044	
3-4	30917	7607	0,246	0,971	31839	
4-5	31367	7832	0,250	0,970	32330	
5-6	29597	7359	0,249	0,970	30498	
6-7	25934	6566	0,253	0,969	26753	
7-8	25854	6654	0,257	0,968	26697	
8-9	26178	6500	0,248	0,971	26973	
9-10	26640	6566	0,246	0,971	27438	
10-11	27543	6730	0,244	0,971	28353	
11-12	27090	6733	0,249	0,970	27914	
12-13	27590	6947	0,252	0,970	28451	
13-14	27207	6755	0,248	0,971	28033	
14-15	27224	6795	0,250	0,970	28059	
15-16	27175	6734	0,248	0,971	27998	
16-17	26534	6509	0,245	0,971	27320	
17-18	26741	6700	0,251	0,970	27567	
18-19	27749	6966	0,251	0,970	28610	
19-20	27425	6955	0,254	0,969	28294	
20-21	27335	7026	0,257	0,969	28223	
21-22	28106	7185	0,256	0,969	29010	
22-23	28336	7322	0,258	0,968	29267	
23-24	23759	6239	0,263	0,967	24565	

Потребление электроэнергии			Средняя нагрузка			Средневзв. коэффициент мощности
Часы	Активной кВтч	Реактивной кВарч	Активной кВтч	Реактивной кВарч	Полная кВа	
С 0 по 8 час.	237619	59219	29702	7402	30611	0,970
С 8 по 16 час.	216649	53760	27081	6720	27902	0,971
С 16 по 24 час.	215985	54902	26998	6863	27857	0,969
С 0 по 24 час.	670253	167881	27927	6995	28790	0,970

Расчеты производил:



Кондрашов А.А.