

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера Т-2						tg Q/P	
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 180			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 180				
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр		
0		6,42	850784				789090			
1		6,44	850784			0	789090		0	
2		6,43	850784			0	789091	1	180	
3		6,45	850784			0	789091		0	
4		6,45	850785	1		180	789091		0	0,00
5		6,44	850785			0	789092	1	180	
6		6,44	850785			0	789092		0	
7		6,47	850785			0	789092		0	
8		6,49	850785			0	789093	1	180	
9		6,48	850785			0	789093		0	
10		6,46	850785			0	789093		0	
11		6,45	850786	1		180	789094	1	180	1,00
12		6,46	850786			0	789095	1	180	
13		6,45	850786			0	789095		0	
14		6,42	850786			0	789096	1	180	
15		6,41	850786			0	789096		0	
16		6,42	850786			0	789096		0	
17		6,44	850786			0	789097	1	180	
18		6,44	850786			0	789097		0	
19		6,46	850787	1		180	789098	1	180	1,00
20		6,44	850787			0	789098		0	
21		6,50	850787			0	789098		0	
22		6,50	850787			0	789098		0	
23		6,50	850787			0	789098		0	
24		6,50	850787			0	789098		0	
ИТОГО		6,5		3	540			8	1440	2,67

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 180			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 180			
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр	
0	6,15		2781067			1624479			
1	6,14		2781071	4	720	1624484	5	900	1,25
2	6,17		2781083	12	2160	1624488	4	720	0,33
3	6,16		2781094	11	1980	1624490	2	360	0,18
4	6,14		2781108	14	2520	1624495	5	900	0,36
5	6,12		2781120	12	2160	1624499	4	720	0,33
6	6,12		2781130	10	1800	1624502	3	540	0,30
7	6,11		2781143	13	2340	1624506	4	720	0,31
8	6,15		2781155	12	2160	1624510	4	720	0,33
9	6,15		2781170	15	2700	1624514	4	720	0,27
10	6,14		2781183	13	2340	1624519	5	900	0,38
11	6,12		2781194	11	1980	1624523	4	720	0,36
12	6,15		2781205	11	1980	1624527	4	720	0,36
13	6,13		2781212	7	1260	1624529	2	360	0,29
14	6,11		2781220	8	1440	1624532	3	540	0,38
15	6,09		2781237	17	3060	1624537	5	900	0,29
16	6,09		2781247	10	1800	1624542	5	900	0,50
17	6,14		2781257	10	1800	1624544	2	360	0,20
18	6,14		2781267	10	1800	1624546	2	360	0,20
19	6,16		2781278	11	1980	1624552	6	1080	0,55
20	6,14		2781290	12	2160	1624558	6	1080	0,50
21	6,15		2781299	9	1620	1624561	3	540	0,33
22	6,18		2781309	10	1800	1624564	3	540	0,30
23	6,15		2781317	8	1440	1624569	5	900	0,63
24	6,15		2781325	8	1440	1624574	5	900	0,63
итого	6,1			258	46440		95	17100	0,37

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера Т-1						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 12000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 12000			
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр	
0	6,3		4706,60			714,58			
1	6,3		4706,60	0,0033	40	714,59	0,0092	110	2,79
2	6,3		4706,61	0,0048	58	714,60	0,0093	112	1,94
3	6,3		4706,61	0,0056	67	714,61	0,0092	110	1,64
4	6,3		4706,62	0,0066	79	714,62	0,0095	114	1,44
5	6,3		4706,63	0,0050	60	714,63	0,0092	110	1,84
6	6,3		4706,63	0,0055	66	714,64	0,0092	110	1,67
7	6,3		4706,64	0,0055	66	714,64	0,0087	104	1,58
8	6,3		4706,64	0,0044	53	714,65	0,0044	53	1,00
9	6,2		4706,63	0,0053	64	714,65	0,0047	56	0,89
10	6,2		4706,63	0,0041	49	714,66	0,0044	53	1,07
11	6,3		4706,64	0,0040	48	714,66	0,0043	52	1,08
12	6,3		4706,64	0,0054	65	714,67	0,0046	55	0,85
13	6,3		4706,65	0,0047	56	714,67	0,0044	53	0,94
14	6,2		4706,65	0,0043	52	714,68	0,0042	50	0,98
15	6,2		4706,66	0,0053	64	714,68	0,0045	54	0,85
16	6,2		4706,64	0,0040	48	714,68	0,0043	52	1,08
17	6,2		4706,64	0,0044	53	714,69	0,0044	53	1,00
18	6,2		4706,65	0,0038	46	714,69	0,0043	52	1,13
19	6,2		4706,65	0,0035	42	714,70	0,0042	50	1,20
20	6,3		4706,65	0,0019	23	714,70	0,0040	48	2,11
21	6,3		4706,66	0,0019	23	714,71	0,0041	49	2,16
22	6,3		4706,66	0,0018	22	714,71	0,0040	48	2,22
23	6,2		4706,66	0,0019	0	714,71	0,0040	48	
24	6,2		4706,66	0,0019	23	714,72	0,0040	48	2,11
ИТОГО				0	1164		0	1645	1,41

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера Т-2						tg Q/P	
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 12000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 12000				
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр		
0		6,3	8484,71				546,66			
1		6,3	8484,71	0	0		546,66	0	0	
2		6,3	8484,71	0	0		546,66	0	0	
3		6,3	8484,71	0	0		546,66	0	0	
4		6,3	8484,71	0	0		546,66	0	0	
5		6,3	8484,71	0	0		546,66	0	0	
6		6,3	8484,71	0	0		546,66	0	0	
7		6,3	8484,71	0	0		546,66	0	0	
8		6,3	8484,71	0	0		546,66	0	0	
9		6,3	8484,71	0	0		546,66	0	0	
10		6,3	8484,71	0	0		546,66	0	0	
11		6,2	8484,71	0	0		546,66	0	0	
12		6,2	8484,71	0	0		546,66	0	0	
13		6,2	8484,71	0	0		546,66	0	0	
14		6,2	8484,71	0	0		546,66	0	0	
15		6,2	8484,71	0	0		546,66	0	0	
16		6,2	8484,71	0	0		546,66	0	0	
17		6,2	8484,71	0	0		546,66	0	0	
18		6,2	8484,71	0	0		546,66	0	0	
19		6,3	8484,71	0	0		546,66	0	0	
20		6,3	8484,71	0	0		546,66	0	0	
21		6,3	8484,71	0	0		546,66	0	0	
22		6,3	8484,71	0	0		546,66	0	0	
23		6,3	8484,71	0	0		546,66	0	0	
24		6,3	8484,71	0	0		546,66	0	0	
ИТОГО				0,00	0			0,00	0	

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера Т-1						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 240			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 240			
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр	
0	6,22		582242			315749			
1	6,23		582248	6	1440	315753	4	960	0,67
2	6,20		582254	6	1440	315756	3	720	0,50
3	6,23		582261	7	1680	315760	4	960	0,57
4	6,21		582274	13	3120	315766	6	1440	0,46
5	6,22		582279	5	1200	315769	3	720	0,60
6	6,22		582289	10	2400	315772	3	720	0,30
7	6,23		582294	5	1200	315775	3	720	0,60
8	6,23		582303	9	2160	315779	4	960	0,44
9	6,22		582312	9	2160	315782	3	720	0,33
10	6,23		582320	8	1920	315785	3	720	0,38
11	6,23		582326	6	1440	315788	3	720	0,50
12	6,23		582336	10	2400	315792	4	960	0,40
13	6,23		582345	9	2160	315796	4	960	0,44
14	6,19		582352	7	1680	315799	3	720	0,43
15	6,19		582357	5	1200	315801	2	480	0,40
16	6,24		582360	3	720	315803	2	480	0,67
17	6,26		582365	5	1200	315804	1	240	0,20
18	6,25		582369	4	960	315805	1	240	0,25
19	6,25		582371	2	480	315807	2	480	1,00
20	6,28		582374	3	720	315808	1	240	0,33
21	6,25		582376	2	480	315809	1	240	0,50
22	6,26		582379	3	720	315810	1	240	0,33
23	6,26		582381	2	480	315811	1	240	0,50
24	6,27		582383	2	480	315813	2	480	1,00
ИТОГО				141	33840		64	15360	0,45

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера Т-2						tg Q/P	
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 240			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 240				
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр		
0		6,23	719756				275983			
1		6,24	719763	7	1680		275983	0	0	0,00
2		6,22	719776	13	3120		275983	0	0	0,00
3		6,25	719778	2	480		275983	0	0	0,00
4		6,23	719792	14	3360		275983	0	0	0,00
5		6,23	719799	7	1680		275983	0	0	0,00
6		6,23	719813	14	3360		275983	0	0	0,00
7		6,21	719817	4	960		275983	0	0	0,00
8		6,20	719828	11	2640		275983	0	0	0,00
9		6,23	719838	10	2400		275983	0	0	0,00
10		6,24	719849	11	2640		275983	0	0	0,00
11		6,24	719858	9	2160		275983	0	0	0,00
12		6,22	719869	11	2640		275983	0	0	0,00
13		6,19	719878	9	2160		275984	1	240	0,11
14		6,21	719886	8	1920		275984	0	0	0,00
15		6,20	719892	6	1440		275984	0	0	0,00
16		6,20	719896	4	960		275984	0	0	0,00
17		6,24	719906	10	2400		275984	0	0	0,00
18		6,22	719916	10	2400		275984	0	0	0,00
19		6,22	719924	8	1920		275984	0	0	0,00
20		6,23	719933	9	2160		275984	0	0	0,00
21		6,22	719943	10	2400		275984	0	0	0,00
22		6,22	719949	6	1440		275984	0	0	0,00
23		6,21	719957	8	1920		275984	0	0	0,00
24		6,20	719964	7	1680		275984	0	0	0,00
итого				208	49920			1	240	0,00

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера Т-1						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 180			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 180			
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр	
0	6,60		247040			119882			
1	6,50		247043	3	540	119884	2	360	0,67
2	6,50		247047	4	720	119886	2	360	0,50
3	6,50		247050	3	540	119887	1	180	0,33
4	6,50		247054	4	720	119888	1	180	0,25
5	6,50		247059	5	900	119890	2	360	0,40
6	6,50		247066	7	1260	119893	3	540	0,43
7	6,50		247073	7	1260	119896	3	540	0,43
8	6,50		247079	6	1080	119897	1	180	0,17
9	6,50		247086	7	1260	119900	3	540	0,43
10	6,50		247093	7	1260	119902	2	360	0,29
11	6,50		247099	6	1080	119905	3	540	0,50
12	6,50		247105	6	1080	119906	1	180	0,17
13	6,50		247110	5	900	119908	2	360	0,40
14	6,50		247117	7	1260	119910	2	360	0,29
15	6,50		247123	6	1080	119912	2	360	0,33
16	6,50		247129	6	1080	119914	2	360	0,33
17	6,50		247134	5	900	119916	2	360	0,40
18	6,50		247138	4	720	119918	2	360	0,50
19	6,50		247144	6	1080	119920	2	360	0,33
20	6,60		247147	3	540	119921	1	180	0,33
21	6,60		247151	4	720	119923	2	360	0,50
22	6,50		247156	5	900	119925	2	360	0,40
23	6,60		247160	4	720	119927	2	360	0,50
24	6,50		247163	3	540	119929	2	360	0,67
ИТОГО				123,00	22140		47,00	8460	0,38

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 180			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 180			
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр	
0		6,40	278539			117972			
1		6,40	278549	10	1800	117977	5	900	0,50
2		6,40	278560	11	1980	117982	5	900	0,45
3		6,40	278569	9	1620	117985	3	540	0,33
4		6,40	278580	11	1980	117990	5	900	0,45
5		6,30	278595	15	2700	117995	5	900	0,33
6		6,30	278614	19	3420	118001	6	1080	0,32
7		6,30	278631	17	3060	118007	6	1080	0,35
8		6,30	278646	15	2700	118011	4	720	0,27
9		6,30	278668	22	3960	118018	7	1260	0,32
10		6,30	278684	16	2880	118023	5	900	0,31
11		6,30	278703	19	3420	118029	6	1080	0,32
12		6,30	278715	12	2160	118033	4	720	0,33
13		6,30	278731	16	2880	118038	5	900	0,31
14		6,30	278748	17	3060	118043	5	900	0,29
15		6,30	278766	18	3240	118049	6	1080	0,33
16		6,40	278783	17	3060	118054	5	900	0,29
17		6,30	278798	15	2700	118059	5	900	0,33
18		6,30	278809	11	1980	118064	5	900	0,45
19		6,30	278822	13	2340	118069	5	900	0,38
20		6,40	278832	10	1800	118073	4	720	0,40
21		6,40	278843	11	1980	118078	5	900	0,45
22		6,40	278854	11	1980	118083	5	900	0,45
23		6,30	278866	12	2160	118088	5	900	0,42
24		6,30	278875	9	1620	118092	4	720	0,44
ИТОГО				336,00	60480		120,00	21600	0,36

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера						tg Q/P	
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 180			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 180				
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр		
0		6,52	7730				82467			
1		6,50	7731	1	180		82469	2	360	2,00
2		6,49	7733	2	360		82471	2	360	1,00
3		6,50	7734	1	180		82473	2	360	2,00
4		6,48	7735	1	180		82474	1	180	1,00
5		6,48	7737	2	360		82476	2	360	1,00
6		6,51	7738	1	180		82478	2	360	2,00
7		6,50	7740	2	360		82480	2	360	1,00
8		6,52	7741	1	180		82481	1	180	1,00
9		6,53	7742	1	180		82483	2	360	2,00
10		6,51	7744	2	360		82485	2	360	1,00
11		6,51	7746	2	360		82487	2	360	1,00
12		6,50	7747	1	180		82489	2	360	2,00
13		6,49	7749	2	360		82492	3	540	1,50
14		6,45	7750	1	180		82494	2	360	2,00
15		6,35	7751	1	180		82495	1	180	1,00
16		6,40	7752	1	180		82497	2	360	2,00
17		6,36	7754	2	360		82499	2	360	1,00
18		6,38	7755	1	180		82501	2	360	2,00
19		6,37	7756	1	180		82503	2	360	2,00
20		6,42	7758	2	360		82505	2	360	1,00
21		6,40	7759	1	180		82507	2	360	2,00
22		6,42	7760	1	180		82508	1	180	1,00
23		6,41	7761	1	180		82510	2	360	2,00
24		6,44	7762	1	180		82512	2	360	2,00
ИТОГО				32	5760			45	8100	1,41

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 180			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 180			
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр	
0	6,50		231609			153272			
1	6,52		231617	8	1440	153276	4	720	0,50
2	6,48		231626	9	1620	153281	5	900	0,56
3	6,51		231637	11	1980	153286	5	900	0,45
4	6,49		231647	10	1800	153290	4	720	0,40
5	6,47		231660	13	2340	153298	8	1440	0,62
6	6,50		231674	14	2520	153304	6	1080	0,43
7	6,49		231687	13	2340	153311	7	1260	0,54
8	6,51		231700	13	2340	153318	7	1260	0,54
9	6,53		231714	14	2520	153325	7	1260	0,50
10	6,52		231727	13	2340	153332	7	1260	0,54
11	6,50		231740	13	2340	153339	7	1260	0,54
12	6,49		231753	13	2340	153346	7	1260	0,54
13	6,48		231766	13	2340	153353	7	1260	0,54
14	6,43		231779	13	2340	153360	7	1260	0,54
15	6,35		231791	12	2160	153366	6	1080	0,50
16	6,40		231803	12	2160	153372	6	1080	0,50
17	6,36		231819	16	2880	153381	9	1620	0,56
18	6,38		231831	12	2160	153388	7	1260	0,58
19	6,37		231842	11	1980	153395	7	1260	0,64
20	6,42		231853	11	1980	153401	6	1080	0,55
21	6,40		231862	9	1620	153408	7	1260	0,78
22	6,42		231872	10	1800	153416	8	1440	0,80
23	6,41		231880	8	1440	153422	6	1080	0,75
24	6,44		231889	9	1620	153428	6	1080	0,67
ИТОГО				280,00	50400		156,00	28080	0,56

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера Т-1						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 180			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 180			
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр	
0	6,5		1303911			981452			
1	6,5		1303912	1	180	981453	1	180	1,00
2	6,5		1303912	0	0	981454	1	180	
3	6,5		1303913	1	180	981455	1	180	1,00
4	6,5		1303914	1	180	981456	1	180	1,00
5	6,5		1303915	1	180	981457	1	180	1,00
6	6,5		1303915	0	0	981457	0	0	
7	6,5		1303916	1	180	981458	1	180	1,00
8	6,5		1303916	0	0	981458	0	0	
9	6,5		1303917	1	180	981459	1	180	1,00
10	6,5		1303917	0	0	981459	0	0	
11	6,5		1303918	1	180	981460	1	180	1,00
12	6,5		1303918	0	0	981460	0	0	
13	6,5		1303919	1	180	981461	1	180	1,00
14	6,4		1303919	0	0	981462	1	180	
15	6,4		1303920	1	180	981462	0	0	0,00
16	6,4		1303920	0	0	981462	0	0	
17	6,4		1303921	1	180	981463	1	180	1,00
18	6,4		1303921	0	0	981463	0	0	
19	6,4		1303922	1	180	981464	1	180	1,00
20	6,4		1303922	0	0	981464	0	0	
21	6,4		1303923	1	180	981465	1	180	1,00
22	6,4		1303923	0	0	981465	0	0	
23	6,5		1303924	1	180	981466	1	180	1,00
24	6,5		1303924	0	0	981467	1	180	
ИТОГО				13	2340		15	2700	1,15

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 180			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 180			
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр	
0		6,2	1233979			753822			
1		6,2	1233980	1	180	753822	0	0	0,00
2		6,2	1233981	1	180	753823	1	180	1,00
3		6,2	1233981	0	0	753823	0	0	
4		6,2	1233982	1	180	753824	1	180	1,00
5		6,2	1233983	1	180	753825	1	180	1,00
6		6,2	1233983	0	0	753825	0	0	
7		6,2	1233984	1	180	753826	1	180	1,00
8		6,2	1233985	1	180	753826	0	0	0,00
9		6,2	1233986	1	180	753827	1	180	1,00
10		6,2	1233987	1	180	753827	0	0	0,00
11		6,2	1233988	1	180	753828	1	180	1,00
12		6,2	1233989	1	180	753828	0	0	0,00
13		6,2	1233990	1	180	753828	0	0	0,00
14		6,1	1233991	1	180	753829	1	180	1,00
15		6,2	1233992	1	180	753829	0	0	0,00
16		6,2	1233993	1	180	753830	1	180	1,00
17		6,2	1233994	1	180	753830	0	0	0,00
18		6,2	1233995	1	180	753831	1	180	1,00
19		6,2	1233996	1	180	753831	0	0	0,00
20		6,2	1233996	0	0	753831	0	0	
21		6,2	1233997	1	180	753831	0	0	0,00
22		6,2	1233997	0	0	753832	1	180	
23		6,2	1233998	1	180	753833	1	180	1,00
24		6,2	1233999	1	180	753833	0	0	0,00
ИТОГО				20	3600		11	1980	0,55

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 18000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 18000			
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр	
0	6,4		10105,2332			3017,1977			
1	6,4		10105,3009	0,0677	1219	3017,2421	0,0444	799	0,66
2	6,4		10105,3688	0,0679	1222	3017,2862	0,0441	794	0,65
3	6,4		10105,4398	0,0710	1278	3017,3304	0,0442	796	0,62
4	6,4		10105,5136	0,0738	1328	3017,3745	0,0441	794	0,60
5	6,4		10105,5880	0,0744	1339	3017,4191	0,0446	803	0,60
6	6,4		10105,6627	0,0747	1345	3017,4632	0,0441	794	0,59
7	6,4		10105,7391	0,0764	1375	3017,5082	0,0450	810	0,59
8	6,5		10105,8147	0,0756	1361	3017,5534	0,0452	814	0,60
9	6,5		10105,8897	0,0750	1350	3017,5988	0,0454	817	0,61
10	6,5		10105,9643	0,0746	1343	3017,645	0,0462	832	0,62
11	6,4		10106,0392	0,0749	1348	3017,6911	0,0461	830	0,62
12	6,4		10106,1144	0,0752	1354	3017,7366	0,0455	819	0,61
13	6,4		10106,1909	0,0765	1377	3017,7819	0,0453	815	0,59
14	6,4		10106,2699	0,0790	1422	3017,8267	0,0448	806	0,57
15	6,4		10106,3501	0,0802	1444	3017,8714	0,0447	805	0,56
16	6,4		10106,4301	0,0800	1440	3017,9162	0,0448	806	0,56
17	6,4		10106,5098	0,0797	1435	3017,961	0,0448	806	0,56
18	6,4		10106,5877	0,0779	1402	3018,0059	0,0449	808	0,58
19	6,4		10106,6616	0,0739	1330	3018,0505	0,0446	803	0,60
20	6,4		10106,7324	0,0708	1274	3018,0947	0,0442	796	0,62
21	6,4		10106,8003	0,0679	1222	3018,1397	0,0450	810	0,66
22	6,4		10106,8668	0,0665	1197	3018,1843	0,0446	803	0,67
23	6,4		10106,9320	0,0652	1174	3018,229	0,0447	805	0,69
24	6,4		10106,9962	0,0642	1156	3018,2732	0,0442	796	0,69
ИТОГО				1,7630	31734		1	19359	0,61

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 18000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 18000			
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр	
0		6,3	11678,1565			5247,7052			
1		6,3	11678,2452	0,0887	1597	5247,7717	0,0665	1197	0,75
2		6,3	11678,3363	0,0911	1640	5247,8378	0,0661	1190	0,73
3		6,2	11678,4325	0,0962	1732	5247,9035	0,0657	1183	0,68
4		6,2	11678,5307	0,0982	1768	5247,9697	0,0662	1192	0,67
5		6,2	11678,6307	0,1000	1800	5248,0356	0,0659	1186	0,66
6		6,2	11678,7313	0,1006	1811	5248,1003	0,0647	1165	0,64
7		6,2	11678,8330	0,1017	1831	5248,1647	0,0644	1159	0,63
8		6,2	11678,9353	0,1023	1841	5248,2299	0,0652	1174	0,64
9		6,2	11679,0357	0,1004	1807	5248,2959	0,0660	1188	0,66
10		6,2	11679,1357	0,1000	1800	5248,3620	0,0661	1190	0,66
11		6,2	11679,2360	0,1003	1805	5248,4271	0,0651	1172	0,65
12		6,2	11679,3379	0,1019	1834	5248,4918	0,0647	1165	0,63
13		6,2	11679,4406	0,1027	1849	5248,5574	0,0656	1181	0,64
14		6,2	11679,5461	0,1055	1899	5248,6208	0,0634	1141	0,60
15		6,3	11679,6545	0,1084	1951	5248,6846	0,0638	1148	0,59
16		6,3	11679,7631	0,1086	1955	5248,7510	0,0664	1195	0,61
17		6,3	11679,8690	0,1059	1906	5248,8173	0,0663	1193	0,63
18		6,3	11679,9723	0,1033	1859	5248,8833	0,0660	1188	0,64
19		6,3	11680,0709	0,0986	1775	5248,9486	0,0653	1175	0,66
20		6,3	11680,1646	0,0937	1687	5249,0138	0,0652	1174	0,70
21		6,3	11680,2548	0,0902	1624	5249,0808	0,0670	1206	0,74
22		6,3	11680,3416	0,0868	1562	5249,1469	0,0661	1190	0,76
23		6,3	11680,4278	0,0862	1552	5249,2130	0,0661	1190	0,77
24		6,3	11680,5131	0,0853	1535	5249,2797	0,0667	1201	0,78
ИТОГО				2,3566	42419		1,5745	28341	0,67

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 18000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 18000			
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр	
0	6,1		8810,0372			2568,3364			
1	6,1		8810,0775	0,0403	725	2568,3493	0,0129	232	0,32
2	6,2		8810,1195	0,042	756	2568,3625	0,0132	238	0,31
3	6,2		8810,1642	0,0447	805	2568,3754	0,0129	232	0,29
4	6,2		8810,2135	0,0493	887	2568,3896	0,0142	256	0,29
5	6,2		8810,2657	0,0522	940	2568,4063	0,0167	301	0,32
6	6,1		8810,3224	0,0567	1021	2568,4249	0,0186	335	0,33
7	6,1		8810,3825	0,0601	1082	2568,4437	0,0188	338	0,31
8	6,2		8810,4441	0,0616	1109	2568,4644	0,0207	373	0,34
9	6,2		8810,5024	0,0583	1049	2568,4825	0,0181	326	0,31
10	6,1		8810,5603	0,0579	1042	2568,5031	0,0206	371	0,36
11	6,1		8810,6157	0,0554	997	2568,5225	0,0194	349	0,35
12	6,2		8810,6718	0,0561	1010	2568,5422	0,0197	355	0,35
13	6,0		8810,7271	0,0553	995	2568,56	0,0178	320	0,32
14	6,0		8810,7849	0,0578	1040	2568,576	0,016	288	0,28
15	6,0		8810,8454	0,0605	1089	2568,5913	0,0153	275	0,25
16	6,1		8810,9054	0,06	1080	2568,6079	0,0166	299	0,28
17	6,2		8810,9625	0,0571	1028	2568,6242	0,0163	293	0,29
18	6,0		8811,0181	0,0556	1001	2568,6405	0,0163	293	0,29
19	6,0		8811,0707	0,0526	947	2568,6568	0,0163	293	0,31
20	6,1		8811,1174	0,0467	841	2568,6713	0,0145	261	0,31
21	6,2		8811,1601	0,0427	769	2568,685	0,0137	247	0,32
22	6,2		8811,2011	0,041	738	2568,6991	0,0141	254	0,34
23	6,2		8811,2389	0,0378	680	2568,7129	0,0138	248	0,37
24	6,2		8811,2739	0,035	630	2568,726	0,0131	236	0,37
ИТОГО				1,24	22261		0,39	7013	0,32

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера						tg Q/P	
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 18000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 18000				
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр		
0		6,3	6913,5417				1917,3029			
1		6,3	6913,5719	0,0302	544		1917,3149	0,012	216	0,40
2		6,3	6913,6038	0,0319	574		1917,3266	0,0117	211	0,37
3		6,3	6913,6384	0,0346	623		1917,338	0,0114	205	0,33
4		6,2	6913,6757	0,0373	671		1917,3496	0,0116	209	0,31
5		6,2	6913,7157	0,04	720		1917,3617	0,0121	218	0,30
6		6,3	6913,7567	0,041	738		1917,3738	0,0121	218	0,30
7		6,3	6913,7991	0,0424	763		1917,3863	0,0125	225	0,29
8		6,2	6913,8422	0,0431	776		1917,3994	0,0131	236	0,30
9		6,2	6913,8843	0,0421	758		1917,4129	0,0135	243	0,32
10		6,2	6913,926	0,0417	751		1917,426	0,0131	236	0,31
11		6,2	6913,9657	0,0397	715		1917,4393	0,0133	239	0,34
12		6,3	6914,005	0,0393	707		1917,4521	0,0128	230	0,33
13		6,3	6914,0482	0,0432	778		1917,465	0,0129	232	0,30
14		6,2	6914,0958	0,0476	857		1917,4778	0,0128	230	0,27
15		6,2	6914,1441	0,0483	869		1917,4905	0,0127	229	0,26
16		6,3	6914,1908	0,0467	841		1917,5036	0,0131	236	0,28
17		6,3	6914,2366	0,0458	824		1917,5165	0,0129	232	0,28
18		6,3	6914,2798	0,0432	778		1917,5293	0,0128	230	0,30
19		6,3	6914,32	0,0402	724		1917,5419	0,0126	227	0,31
20		6,3	6914,3555	0,0355	639		1917,5541	0,0122	220	0,34
21		6,3	6914,3872	0,0317	571		1917,5668	0,0127	229	0,40
22		6,3	6914,4161	0,0289	520		1917,5793	0,0125	225	0,43
23		6,3	6914,4424	0,0263	473		1917,5917	0,0124	223	0,47
24		6,2	6914,4679	0,0255	459		1917,604	0,0123	221	0,48
ИТОГО				0,93	16672			0,30	5420	0,33

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера Т-1						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 18000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 18000			
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр	
0	6,55		14946,3558			6653,1176			
1	6,52		14946,4118	0,0560	1008	6653,1427	0,0251	452	0,45
2	6,53		14946,4729	0,0611	1100	6653,1675	0,0248	446	0,41
3	6,52		14946,5468	0,0739	1330	6653,1919	0,0244	439	0,33
4	6,52		14946,6284	0,0816	1469	6653,2161	0,0242	436	0,30
5	6,45		14946,7145	0,0861	1550	6653,2403	0,0242	436	0,28
6	6,47		14946,8077	0,0932	1678	6653,2638	0,0235	423	0,25
7	6,44		14946,9018	0,0941	1694	6653,2881	0,0243	437	0,26
8	6,47		14946,9969	0,0951	1712	6653,3132	0,0251	452	0,26
9	6,47		14947,0891	0,0922	1660	6653,3384	0,0252	454	0,27
10	6,47		14947,1837	0,0946	1703	6653,3639	0,0255	459	0,27
11	6,45		14947,2728	0,0891	1604	6653,3892	0,0253	455	0,28
12	6,47		14947,3648	0,0920	1656	6653,4147	0,0255	459	0,28
13	6,48		14947,4561	0,0913	1643	6653,4399	0,0252	454	0,28
14	6,42		14947,5504	0,0943	1697	6653,464	0,0241	434	0,26
15	6,45		14947,6494	0,0990	1782	6653,4874	0,0234	421	0,24
16	6,47		14947,7498	0,1004	1807	6653,5113	0,0239	430	0,24
17	6,46		14947,8461	0,0963	1733	6653,5355	0,0242	436	0,25
18	6,47		14947,9369	0,0908	1634	6653,5597	0,0242	436	0,27
19	6,49		14948,0183	0,0814	1465	6653,584	0,0243	437	0,30
20	6,51		14948,088	0,0697	1255	6653,608	0,0240	432	0,34
21	6,52		14948,1494	0,0614	1105	6653,6336	0,0256	461	0,42
22	6,51		14948,2066	0,0572	1030	6653,6589	0,0253	455	0,44
23	6,52		14948,259	0,0524	943	6653,6841	0,0252	454	0,48
24	6,52		14948,3107	0,0517	931	6653,7094	0,0253	455	0,49
ИТОГО				1,95	35188		0,59	10652	0,30

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера						tg Q/P	
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 18000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 18000				
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр		
0		6,47	19193,1769				10602,3897			
1		6,45	19193,2899	0,1130	2034		10602,4409	0,0512	922	0,45
2		6,45	19193,4118	0,1219	2194		10602,4919	0,0510	918	0,42
3		6,43	19193,5492	0,1374	2473		10602,5435	0,0516	929	0,38
4		6,43	19193,7054	0,1562	2812		10602,5963	0,0528	950	0,34
5		6,44	19193,8759	0,1705	3069		10602,6503	0,0540	972	0,32
6		6,38	19194,0534	0,1775	3195		10602,7052	0,0549	988	0,31
7		6,38	19194,227	0,1736	3125		10602,7614	0,0562	1012	0,32
8		6,41	19194,3938	0,1668	3002		10602,8173	0,0559	1006	0,34
9		6,41	19194,5592	0,1654	2977		10602,8728	0,0555	999	0,34
10		6,41	19194,7269	0,1677	3019		10602,9296	0,0568	1022	0,34
11		6,39	19194,8917	0,1648	2966		10602,9864	0,0568	1022	0,34
12		6,39	19195,0521	0,1604	2887		10603,0418	0,0554	997	0,35
13		6,41	19195,2117	0,1596	2873		10603,0968	0,0550	990	0,34
14		6,33	19195,3748	0,1631	2936		10603,1496	0,0528	950	0,32
15		6,35	19195,5473	0,1725	3105		10603,2020	0,0524	943	0,30
16		6,35	19195,7218	0,1745	3141		10603,2559	0,0539	970	0,31
17		6,38	19195,8941	0,1723	3101		10603,3105	0,0546	983	0,32
18		6,39	19196,0585	0,1644	2959		10603,3643	0,0538	968	0,33
19		6,41	19196,2107	0,1522	2740		10603,4184	0,0541	974	0,36
20		6,42	19196,3502	0,1395	2511		10603,4721	0,0537	967	0,38
21		6,44	19196,4723	0,1221	2198		10603,5256	0,0535	963	0,44
22		6,43	19196,5865	0,1142	2056		10603,5775	0,0519	934	0,45
23		6,43	19196,6963	0,1098	1976		10603,6297	0,0522	940	0,48
24		6,45	19196,8000	0,1037	1867		10603,6807	0,0510	918	0,49
ИТОГО				3,62	65216			1,29	23238	0,36

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера Т-1						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 120			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 120			
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр	
0	6,2		1581724			1368270			
1	6,2		1581731	7	840	1368273	3	360	0,43
2	6,2		1581741	10	1200	1368276	3	360	0,30
3	6,2		1581751	10	1200	1368280	4	480	0,40
4	6,2		1581758	7	840	1368282	2	240	0,29
5	6,1		1581770	12	1440	1368287	5	600	0,42
6	6,1		1581777	7	840	1368289	2	240	0,29
7	6,1		1581786	9	1080	1368292	3	360	0,33
8	6,1		1581795	9	1080	1368295	3	360	0,33
9	6,1		1581804	9	1080	1368298	3	360	0,33
10	6,1		1581813	9	1080	1368301	3	360	0,33
11	6,1		1581822	9	1080	1368305	4	480	0,44
12	6,1		1581831	9	1080	1368307	2	240	0,22
13	6,1		1581840	9	1080	1368311	4	480	0,44
14	6,1		1581851	11	1320	1368316	5	600	0,45
15	6,1		1581860	9	1080	1368319	3	360	0,33
16	6,1		1581868	8	960	1368323	4	480	0,50
17	6,1		1581878	10	1200	1368326	3	360	0,30
18	6,1		1581892	14	1680	1368332	6	720	0,43
19	6,1		1581899	7	840	1368334	2	240	0,29
20	6,1		1581908	9	1080	1368337	3	360	0,33
21	6,1		1581916	8	960	1368340	3	360	0,38
22	6,1		1581926	10	1200	1368341	1	120	0,10
23	6,1		1581935	9	1080	1368348	7	840	0,78
24	6,1		1581943	8	960	1368351	3	360	0,38
ИТОГО				219,00	26280		81,00	9720	0,37

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 120			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 120			
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр	
0		6,3	1580328			1142970			
1		6,3	1580335	7	840	1142975	5	600	0,71
2		6,3	1580342	7	840	1142981	6	720	0,86
3		6,3	1580352	10	1200	1142987	6	720	0,60
4		6,3	1580360	8	960	1142992	5	600	0,63
5		6,3	1580372	12	1440	1143001	9	1080	0,75
6		6,3	1580380	8	960	1143005	4	480	0,50
7		6,3	1580389	9	1080	1143010	5	600	0,56
8		6,3	1580397	8	960	1143015	5	600	0,63
9		6,3	1580405	8	960	1143020	5	600	0,63
10		6,3	1580414	9	1080	1143025	5	600	0,56
11		6,3	1580422	8	960	1143030	5	600	0,63
12		6,3	1580431	9	1080	1143035	5	600	0,56
13		6,3	1580439	8	960	1143041	6	720	0,75
14		6,3	1580448	9	1080	1143045	4	480	0,44
15		6,3	1580457	9	1080	1143051	6	720	0,67
16		6,2	1580465	8	960	1143056	5	600	0,63
17		6,2	1580473	8	960	1143061	5	600	0,63
18		6,2	1580486	13	1560	1143070	9	1080	0,69
19		6,2	1580492	6	720	1143074	4	480	0,67
20		6,2	1580500	8	960	1143078	4	480	0,50
21		6,2	1580508	8	960	1143084	6	720	0,75
22		6,3	1580517	9	1080	1143091	7	840	0,78
23		6,3	1580524	7	840	1143096	5	600	0,71
24		6,3	1580533	9	1080	1143103	7	840	0,78
ИТОГО				205,00	24600		133,00	15960	0,65

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 120			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 120			
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр	
0	6,4		1559283			1204841			
1	6,4		1559291	8	960	1204847	6	720	0,75
2	6,4		1559304	13	1560	1204857	10	1200	0,77
3	6,4		1559316	12	1440	1204865	8	960	0,67
4	6,5		1559325	9	1080	1204871	6	720	0,67
5	6,5		1559332	7	840	1204875	4	480	0,57
6	6,5		1559337	5	600	1204879	4	480	0,80
7	6,5		1559343	6	720	1204883	4	480	0,67
8	6,5		1559350	7	840	1204888	5	600	0,71
9	6,5		1559357	7	840	1204893	5	600	0,71
10	6,5		1559361	4	480	1204896	3	360	0,75
11	6,5		1559367	6	720	1204901	5	600	0,83
12	6,5		1559374	7	840	1204905	4	480	0,57
13	6,4		1559384	10	1200	1204913	8	960	0,80
14	6,3		1559398	14	1680	1204922	9	1080	0,64
15	6,4		1559414	16	1920	1204932	10	1200	0,63
16	6,4		1559423	9	1080	1204939	7	840	0,78
17	6,4		1559436	13	1560	1204948	9	1080	0,69
18	6,4		1559447	11	1320	1204956	8	960	0,73
19	6,5		1559459	12	1440	1204964	8	960	0,67
20	6,5		1559470	11	1320	1204971	7	840	0,64
21	6,5		1559481	11	1320	1204979	8	960	0,73
22	6,5		1559493	12	1440	1204988	9	1080	0,75
23	6,5		1559503	10	1200	1204995	7	840	0,70
24	6,5		1559514	11	1320	1205003	8	960	0,73
итого				231	27720		162	19440	0,70

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 120			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 120			
			показания СЧ-КА	разность показаний	ср. час. нагрузка кВт	показания СЧ-КА	разность показаний	ср. час. нагрузка кВАр	
0		6,4	1191229			1008869			
1		6,4	1191233	4	480	1008874	5	600	1,25
2		6,4	1191238	5	600	1008881	7	840	1,40
3		6,4	1191244	6	720	1008887	6	720	1,00
4		6,4	1191248	4	480	1008892	5	600	1,25
5		6,4	1191250	2	240	1008895	3	360	1,50
6		6,4	1191251	1	120	1008896	1	120	1,00
7		6,4	1191252	1	120	1008897	1	120	1,00
8		6,4	1191253	1	120	1008898	1	120	1,00
9		6,4	1191254	1	120	1008899	1	120	1,00
10		6,4	1191256	2	240	1008900	1	120	0,50
11		6,4	1191257	1	120	1008901	1	120	1,00
12		6,4	1191258	1	120	1008903	2	240	2,00
13		6,3	1191263	5	600	1008909	6	720	1,20
14		6,3	1191270	7	840	1008916	7	840	1,00
15		6,4	1191277	7	840	1008924	8	960	1,14
16		6,4	1191282	5	600	1008930	6	720	1,20
17		6,4	1191288	6	720	1008937	7	840	1,17
18		6,4	1191293	5	600	1008943	6	720	1,20
19		6,4	1191298	5	600	1008949	6	720	1,20
20		6,4	1191303	5	600	1008955	6	720	1,20
21		6,4	1191309	6	720	1008962	7	840	1,17
22		6,5	1191314	5	600	1008968	6	720	1,20
23		6,4	1191320	6	720	1008974	6	720	1,00
24		6,4	1191325	5	600	1008980	6	720	1,20
итого				96,00	11520		111,00	13320	1,16

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера Т-1						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 18000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 18000			
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр	
0	6,37		21608,5600			6714,3000			
1	6,39		21608,7000	0,1400	2520	6714,3600	0,0600	1080	0,43
2	6,36		21608,8500	0,1500	2700	6714,4200	0,0600	1080	0,40
3	6,36		21608,9900	0,1400	2520	6714,4800	0,0600	1080	0,43
4	6,39		21609,2000	0,2100	3780	6714,5600	0,0800	1440	0,38
5	6,33		21609,3100	0,1100	1980	6714,6000	0,0400	720	0,36
6	6,34		21609,5000	0,1900	3420	6714,6800	0,0800	1440	0,42
7	6,34		21609,6400	0,1400	2520	6714,7400	0,0600	1080	0,43
8	6,37		21609,8200	0,1800	3240	6714,8100	0,0700	1260	0,39
9	6,35		21609,9200	0,1000	1800	6714,8500	0,0400	720	0,40
10	6,36		21610,1100	0,1900	3420	6714,9300	0,0800	1440	0,42
11	6,33		21610,2300	0,1200	2160	6714,9800	0,0500	900	0,42
12	6,35		21610,4400	0,2100	3780	6715,0700	0,0900	1620	0,43
13	6,34		21610,5400	0,1000	1800	6715,1200	0,0500	900	0,50
14	6,28		21610,7500	0,2100	3780	6715,2100	0,0900	1620	0,43
15	6,30		21610,8600	0,1100	1980	6715,2500	0,0400	720	0,36
16	6,34		21611,0500	0,1900	3420	6715,3300	0,0800	1440	0,42
17	6,35		21611,1700	0,1200	2160	6715,3800	0,0500	900	0,42
18	6,35		21611,3000	0,1300	2340	6715,4300	0,0500	900	0,38
19	6,35		21611,4400	0,1400	2520	6715,4900	0,0600	1080	0,43
20	6,35		21611,5800	0,1400	2520	6715,5500	0,0600	1080	0,43
21	6,35		21611,7200	0,1400	2520	6715,6200	0,0700	1260	0,50
22	6,36		21611,9100	0,1900	3420	6715,7000	0,0800	1440	0,42
23	6,40		21612,0000	0,0900	1620	6715,7400	0,0400	720	0,44
24	6,36		21612,1300	0,1300	2340	6715,8000	0,0600	1080	0,46
ИТОГО				3,57	64260		1,50	27000	0,42

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера						tg Q/P	
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 18000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 18000				
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр		
0		6,67	6896,7500				3415,0800			
1		6,68	6896,8400	0,0900	1620		3415,1000	0,0200	360	0,22
2		6,67	6896,9300	0,0900	1620		3415,1200	0,0200	360	0,22
3		6,66	6897,0200	0,0900	1620		3415,1400	0,0200	360	0,22
4		6,69	6897,1200	0,1000	1800		3415,1700	0,0300	540	0,30
5		6,63	6897,2100	0,0900	1620		3415,1800	0,0100	180	0,11
6		6,64	6897,3200	0,1100	1980		3415,2100	0,0300	540	0,27
7		6,64	6897,4000	0,0800	1440		3415,2300	0,0200	360	0,25
8		6,67	6897,5000	0,1000	1800		3415,2500	0,0200	360	0,20
9		6,66	6897,5600	0,0600	1080		3415,2600	0,0100	180	0,17
10		6,67	6897,6600	0,1000	1800		3415,2900	0,0300	540	0,30
11		6,64	6897,7300	0,0700	1260		3415,3000	0,0100	180	0,14
12		6,66	6897,8600	0,1300	2340		3415,3300	0,0300	540	0,23
13		6,65	6897,9200	0,0600	1080		3415,3500	0,0200	360	0,33
14		6,58	6898,0400	0,1200	2160		3415,3700	0,0200	360	0,17
15		6,60	6898,1200	0,0800	1440		3415,3900	0,0200	360	0,25
16		6,62	6898,2300	0,1100	1980		3415,4100	0,0200	360	0,18
17		6,65	6898,3000	0,0700	1260		3415,4200	0,0100	180	0,14
18		6,66	6898,3800	0,0800	1440		3415,4400	0,0200	360	0,25
19		6,66	6898,4600	0,0800	1440		3415,4600	0,0200	360	0,25
20		6,66	6898,5300	0,0700	1260		3415,4900	0,0300	540	0,43
21		6,66	6898,6300	0,1000	1800		3415,5100	0,0200	360	0,20
22		6,67	6898,7400	0,1100	1980		3415,5300	0,0200	360	0,18
23		6,70	6898,8000	0,0600	1080		3415,5500	0,0200	360	0,33
24		6,69	6898,8700	0,0700	1260		3415,5700	0,0200	360	0,29
ИТОГО				2,12	38160			0,49	8820	0,23

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023.

(с 0 час. до 24-00 час. - время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера Т-1						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 12000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 12000			
			показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВАр	
0	9,7		523,66			388,13			
1	9,7		523,77	0,1112	1334	388,21	0,0798	958	0,72
2	9,6		523,86	0,0908	1090	388,27	0,0585	702	0,64
3	9,6		523,95	0,0924	1109	388,33	0,0582	698	0,63
4	9,6		524,05	0,0998	1198	388,39	0,0593	712	0,59
5	9,5		524,19	0,1388	1666	388,49	0,1023	1228	0,74
6	9,4		524,34	0,1462	1754	388,60	0,1115	1338	0,76
7	9,4		524,48	0,1435	1722	388,71	0,1105	1326	0,77
8	9,4		524,62	0,1325	1590	388,81	0,0988	1186	0,75
9	9,4		524,74	0,1285	1542	388,90	0,095	1140	0,74
10	9,5		524,88	0,1332	1598	389,00	0,1002	1202	0,75
11	9,5		525,01	0,1316	1579	389,11	0,1026	1231	0,78
12	9,5		525,15	0,1424	1709	389,22	0,1087	1304	0,76
13	9,4		525,27	0,1203	1444	389,30	0,089	1068	0,74
14	9,5		525,40	0,1248	1498	389,40	0,0935	1122	0,75
15	9,5		525,52	0,1206	1447	389,49	0,0898	1078	0,74
16	9,5		525,62	0,1076	1291	389,56	0,076	912	0,71
17	9,5		525,72	0,1005	1206	389,64	0,0786	943	0,78
18	9,5		525,84	0,1202	1442	389,74	0,1002	1202	0,83
19	9,6		525,99	0,1410	1692	389,86	0,1144	1373	0,81
20	9,6		526,12	0,1378	1654	389,97	0,1104	1325	0,80
21	9,6		526,22	0,0930	1116	390,04	0,0717	860	0,77
22	9,6		526,35	0,1340	1608	390,15	0,1103	1324	0,82
23	9,6		526,48	0,1266	1519	390,25	0,1022	1226	0,81
24	9,6		526,61	0,1356	1627	390,36	0,1109	1331	0,82
итого				2,95	35435		2,23	26789	0,76

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 12000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 12000			
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр	
0		9,6	937,22				697,23		
1		9,7	937,29	0,07	790	697,27	0,04	517	0,66
2		9,7	937,34	0,06	709	697,31	0,04	443	0,62
3		9,6	937,41	0,06	768	697,35	0,04	448	0,58
4		9,6	937,48	0,07	864	697,39	0,04	512	0,59
5		9,5	937,59	0,11	1309	697,45	0,06	696	0,53
6		9,4	937,70	0,11	1333	697,52	0,08	900	0,68
7		9,4	937,83	0,13	1522	697,60	0,07	874	0,57
8		9,4	937,94	0,11	1357	697,67	0,07	864	0,64
9		9,4	938,03	0,09	1121	697,74	0,07	854	0,76
10		9,5	938,15	0,12	1429	697,81	0,08	904	0,63
11		9,5	938,26	0,10	1246	697,89	0,07	850	0,68
12		9,5	938,37	0,11	1313	697,95	0,07	836	0,64
13		9,4	938,48	0,11	1332	698,03	0,07	845	0,63
14		9,5	938,57	0,09	1087	698,08	0,06	715	0,66
15		9,5	938,64	0,07	882	698,13	0,05	572	0,65
16		9,5	938,71	0,06	775	698,17	0,04	497	0,64
17		9,5	938,78	0,07	826	698,22	0,05	577	0,70
18		9,5	938,85	0,07	872	698,28	0,05	636	0,73
19		9,6	938,92	0,08	923	698,33	0,06	697	0,76
20		9,6	939,00	0,07	884	698,39	0,05	648	0,73
21		9,6	939,06	0,06	745	698,43	0,04	529	0,71
22		9,6	939,14	0,07	895	698,49	0,06	660	0,74
23		9,6	939,20	0,07	810	698,54	0,05	625	0,77
24		9,6	939,27	0,07	828	698,59	0,05	647	0,78
ИТОГО				2,05	24620		1,36	16346	0,66

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 220000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 220000			
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр	
0	116,0		1676,44			5838,85			
1	116,0		1676,44	0	0	5838,88	0,03	6600	
2	116,0		1676,44	0	0	5838,94	0,06	13200	
3	116,0		1676,44	0	0	5839,00	0,06	13200	
4	116,0		1676,44	0	0	5839,05	0,05	11000	
5	116,0		1676,44	0	0	5839,06	0,01	2200	
6	116,0		1676,44	0	0	5839,06	0	0	
7	116,0		1676,44	0	0	5839,07	0,01	2200	
8	116,0		1676,44	0	0	5839,09	0,02	4400	
9	116,0		1676,44	0	0	5839,12	0,03	6600	
10	116,0		1676,44	0	0	5839,15	0,03	6600	
11	116,0		1676,44	0	0	5839,18	0,03	6600	
12	116,0		1676,44	0	0	5839,22	0,04	8800	
13	116,0		1676,44	0	0	5839,24	0,02	4400	
14	116,0		1676,44	0	0	5839,27	0,03	6600	
15	116,0		1676,44	0	0	5839,30	0,03	6600	
16	116,0		1676,44	0	0	5839,33	0,03	6600	
17	116,0		1676,44	0	0	5839,37	0,04	8800	
18	116,0		1676,44	0	0	5839,40	0,03	6600	
19	116,0		1676,44	0	0	5839,44	0,04	8800	
20	116,0		1676,44	0	0	5839,49	0,05	11000	
21	116,0		1676,44	0	0	5839,53	0,04	8800	
22	116,0		1676,44	0	0	5839,57	0,04	8800	
23	116,0		1676,44	0	0	5839,62	0,05	11000	
24	116,0		1676,44	0	0	5839,67	0,05	11000	
ИТОГО				0,00	0		0,82	180400	

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера						tg Q/P	
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 220000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 220000				
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр		
0		116,0	15099,72				156,20			
1		116,0	15099,80	0,08	17600		156,20	0	0	0,00
2		116,0	15099,92	0,12	26400		156,20	0	0	0,00
3		116,0	15100,07	0,15	33000		156,20	0	0	0,00
4		116,0	15100,07	0	0		156,20	0	0	
5		116,0	15100,11	0,04	8800		156,20	0	0	0,00
6		116,0	15100,13	0,02	4400		156,20	0	0	0,00
7		116,0	15100,15	0,02	4400		156,20	0	0	0,00
8		116,0	15100,19	0,04	8800		156,20	0	0	0,00
9		116,0	15100,26	0,07	15400		156,20	0	0	0,00
10		116,0	15100,33	0,07	15400		156,20	0	0	0,00
11		116,0	15100,40	0,07	15400		156,20	0	0	0,00
12		116,0	15100,48	0,08	17600		156,20	0	0	0,00
13		116,0	15100,54	0,06	13200		156,20	0	0	0,00
14		116,0	15100,61	0,07	15400		156,20	0	0	0,00
15		116,0	15100,68	0,07	15400		156,20	0	0	0,00
16		116,0	15100,76	0,08	17600		156,20	0	0	0,00
17		116,0	15100,88	0,12	26400		156,20	0	0	0,00
18		116,0	15100,97	0,09	19800		156,20	0	0	0,00
19		116,0	15101,07	0,1	22000		156,20	0	0	0,00
20		116,0	15101,24	0,17	37400		156,20	0	0	0,00
21		116,0	15101,35	0,11	24200		156,20	0	0	0,00
22		116,0	15101,48	0,13	28600		156,20	0	0	0,00
23		116,0	15101,62	0,14	30800		156,20	0	0	0,00
24		116,0	15101,80	0,18	39600		156,20	0	0	0,00
ИТОГО				2	457600			0	0	0,00

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 110000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 110000			
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр	
0	117		1634,1900			920,6600			
1	117		1634,206	0,016	1804	920,673	0,013	1463	0,81
2	117		1634,222	0,016	1727	920,686	0,012	1353	0,78
3	117		1634,237	0,015	1628	920,696	0,010	1122	0,69
4	117		1634,251	0,014	1496	920,705	0,009	968	0,65
5	117		1634,259	0,008	880	920,710	0,006	627	0,71
6	117		1634,265	0,006	660	920,714	0,004	407	0,62
7	118		1634,270	0,005	550	920,717	0,003	352	0,64
8	118		1634,275	0,006	605	920,722	0,005	495	0,82
9	117		1634,283	0,008	891	920,728	0,007	715	0,80
10	117		1634,298	0,015	1595	920,739	0,011	1199	0,75
11	117		1634,313	0,015	1661	920,750	0,011	1232	0,74
12	117		1634,328	0,015	1694	920,761	0,011	1199	0,71
13	117		1634,344	0,016	1749	920,772	0,011	1210	0,69
14	117		1634,358	0,014	1529	920,783	0,011	1155	0,76
15	117		1634,373	0,016	1705	920,795	0,012	1342	0,79
16	117		1634,386	0,013	1408	920,804	0,009	1001	0,71
17	117		1634,393	0,007	737	920,810	0,006	649	0,88
18	117		1634,399	0,006	704	920,815	0,005	561	0,80
19	117		1634,405	0,005	594	920,819	0,004	429	0,72
20	118		1634,410	0,005	583	920,822	0,004	385	0,66
21	118		1634,416	0,006	605	920,826	0,004	418	0,69
22	118		1634,420	0,004	451	920,829	0,003	352	0,78
23	117		1634,425	0,006	605	920,833	0,004	440	0,73
24	116		1634,430	0,005	583	920,836	0,003	330	0,57
ИТОГО				0,24	26444		0,18	19404	0,73

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера						tg Q/P
	I	II	1100			1100			
			сч-к актив. эн. показания сч-ка	р/коэф.= разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	сч-к реактив. эн. показания сч-ка	р/коэф.= разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр	
0		117	1838,540			1088,1700			
1		117	1840,520	1,980	2178	1089,550	1,380	1518	0,70
2		117	1842,420	1,900	2090	1090,860	1,310	1441	0,69
3		117	1844,210	1,790	1969	1092,040	1,180	1298	0,66
4		117	1845,730	1,520	1672	1093,070	1,030	1133	0,68
5		117	1846,960	1,230	1353	1093,830	0,760	836	0,62
6		117	1848,160	1,200	1320	1094,540	0,710	781	0,59
7		117	1849,350	1,190	1309	1095,290	0,750	825	0,63
8		118	1850,680	1,330	1463	1096,190	0,900	990	0,68
9		117	1852,270	1,590	1749	1097,290	1,100	1210	0,69
10		117	1854,210	1,940	2134	1098,660	1,370	1507	0,71
11		117	1856,130	1,920	2112	1099,920	1,260	1386	0,66
12		117	1858,020	1,890	2079	1101,120	1,200	1320	0,63
13		117	1859,870	1,850	2035	1102,320	1,200	1320	0,65
14		117	1861,610	1,740	1914	1103,490	1,170	1287	0,67
15		116	1863,420	1,810	1991	1104,700	1,210	1331	0,67
16		117	1864,910	1,490	1639	1105,720	1,020	1122	0,68
17		116	1866,050	1,140	1254	1106,490	0,770	847	0,68
18		117	1867,230	1,180	1298	1107,250	0,760	836	0,64
19		117	1868,420	1,190	1309	1108,020	0,770	847	0,65
20		117	1869,540	1,120	1232	1108,710	0,690	759	0,62
21		117	1870,690	1,150	1265	1109,420	0,710	781	0,62
22		117	1871,750	1,060	1166	1110,100	0,680	748	0,64
23		117	1872,910	1,160	1276	1110,810	0,710	781	0,61
24		117	1874,010	1,100	1210	1111,510	0,700	770	0,64
ИТОГО				35,47	39017		23,34	25674	0,66

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера ВВ-1 ЧЛ-1						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 21000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 21000			
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр	
0	37,0		5353,2443			2008,7046			
1	37,1		5353,3738	0,1295	2720	2008,7243	0,0197	414	0,15
2	36,9		5353,5660	0,1922	4036	2008,7695	0,0452	949	0,24
3	37,3		5353,7641	0,1981	4160	2008,8191	0,0496	1042	0,25
4	37,4		5353,9003	0,1362	2860	2008,8456	0,0265	556	0,19
5	37,5		5354,0465	0,1462	3070	2008,8707	0,0251	527	0,17
6	37,3		5354,1815	0,135	2835	2008,8810	0,0103	216	0,08
7	37,2		5354,3569	0,1754	3683	2008,9167	0,0357	750	0,20
8	37,4		5354,5129	0,156	3276	2008,9401	0,0234	491	0,15
9	37,3		5354,6516	0,1387	2913	2008,9515	0,0114	239	0,08
10	37,4		5354,7824	0,1308	2747	2008,9607	0,0092	193	0,07
11	37,3		5354,8987	0,1163	2442	2008,9655	0,0048	101	0,04
12	36,6		5355,0368	0,1381	2900	2008,9827	0,0172	361	0,12
13	36,9		5355,2426	0,2058	4322	2009,0431	0,0604	1268	0,29
14	37,0		5355,3984	0,1558	3272	2009,0902	0,0471	989	0,30
15	37,0		5355,5519	0,1535	3224	2009,1231	0,0329	691	0,21
16	37,3		5355,7318	0,1799	3778	2009,1677	0,0446	937	0,25
17	36,7		5355,9250	0,1932	4057	2009,2113	0,0436	916	0,23
18	37,0		5356,1360	0,211	4431	2009,2633	0,052	1092	0,25
19	37,3		5356,3187	0,1827	3837	2009,3045	0,0412	865	0,23
20	37,4		5356,4683	0,1496	3142	2009,3267	0,0222	466	0,15
21	37,2		5356,6410	0,1727	3627	2009,3619	0,0352	739	0,20
22	37,1		5356,7864	0,1454	3053	2009,3804	0,0185	388	0,13
23	37,5		5356,9780	0,1916	4024	2009,4300	0,0496	1042	0,26
24	37,6		5357,1701	0,1921	4034	2009,4778	0,0478	1004	0,25
ИТОГО				3,93	82442		0,77	16237	0,20

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера ВВ-3 ЧЛ-2						tg Q/P	
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 21000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 21000				
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр		
0		35,0	4183,5178				1963,5540			
1		35,0	4183,5178	0	0		1963,5540	0	0	
2		34,9	4183,5178	0	0		1963,5540	0	0	
3		35,0	4183,5178	0	0		1963,5540	0	0	
4		35,0	4183,5178	0	0		1963,5540	0	0	
5		34,6	4183,5178	0	0		1963,5540	0	0	
6		34,5	4183,5178	0	0		1963,5540	0	0	
7		34,8	4183,5178	0	0		1963,5540	0	0	
8		34,9	4183,5178	0	0		1963,5540	0	0	
9		34,8	4183,5178	0	0		1963,5540	0	0	
10		34,8	4183,5178	0	0		1963,5540	0	0	
11		34,8	4183,5178	0	0		1963,5540	0	0	
12		34,7	4183,5178	0	0		1963,5540	0	0	
13		34,2	4183,5178	0	0		1963,5540	0	0	
14		34,4	4183,5178	0	0		1963,5540	0	0	
15		34,3	4183,5178	0	0		1963,5540	0	0	
16		34,7	4183,5178	0	0		1963,5540	0	0	
17		34,6	4183,5178	0	0		1963,5540	0	0	
18		34,5	4183,5178	0	0		1963,5540	0	0	
19		34,3	4183,5178	0	0		1963,5540	0	0	
20		34,8	4183,5178	0	0		1963,5540	0	0	
21		35,0	4183,5178	0	0		1963,5540	0	0	
22		34,6	4183,5178	0	0		1963,5540	0	0	
23		34,9	4183,5178	0	0		1963,5540	0	0	
24		34,8	4183,5178	0	0		1963,5540	0	0	
ИТОГО				0,00	0			0,00	0	

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера Т-1						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 66000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 66000			
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр	
0	117		158,19			103,35			
1	117		158,28	0,09	6046	103,41	0,06	4191	
2	117		158,36	0,08	5293	103,46	0,05	3307	0,62
3	117		158,44	0,08	5234	103,51	0,05	3234	0,62
4	117		158,52	0,07	4910	103,56	0,05	3109	0,63
5	117		158,59	0,08	4983	103,61	0,05	3095	0,62
6	118		158,66	0,07	4792	103,64	0,04	2455	0,51
7	118		158,74	0,08	5273	103,69	0,04	2937	0,56
8	118		158,82	0,08	5122	103,72	0,03	2066	0,40
9	118		158,90	0,08	5280	103,75	0,03	2171	0,41
10	118		158,98	0,08	5148	103,78	0,03	2112	0,41
11	117		159,06	0,08	5161	103,82	0,04	2416	0,47
12	117		159,12	0,07	4409	103,85	0,03	1670	0,38
13	117		159,19	0,07	4547	103,88	0,03	2211	0,49
14	117		159,26	0,07	4686	103,91	0,03	2251	0,48
15	117		159,34	0,08	5181	103,95	0,04	2620	0,51
16	117		159,41	0,07	4693	103,99	0,04	2508	0,53
17	117		159,49	0,08	4970	104,03	0,04	2838	0,57
18	117		159,57	0,08	5201	104,09	0,05	3340	0,64
19	117		159,65	0,08	5221	104,14	0,05	3340	0,64
20	117		159,72	0,07	4765	104,18	0,05	2970	0,62
21	116		159,79	0,07	4745	104,23	0,05	3043	0,64
22	116		159,86	0,07	4613	104,26	0,04	2310	0,50
23	116		159,94	0,08	5412	104,31	0,05	3287	0,61
24	118		160,03	0,09	5801	104,37	0,06	3729	0,64
ИТОГО				1,84	121486		1,02	67208	0,55

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. - время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера						tg Q/P	
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 66000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 66000				
			показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВАр		
0		117	115,46				77,02			
1		117	115,48	0,02	1538		77,06	0,04	2350	1,53
2		117	115,50	0,02	1340		77,09	0,03	2165	1,62
3		117	115,52	0,02	1346		77,12	0,03	2211	1,64
4		117	115,54	0,02	1016		77,15	0,03	2066	2,03
5		117	115,55	0,01	818		77,18	0,03	1980	2,42
6		118	115,56	0,01	462		77,20	0,01	884	1,91
7		118	115,57	0,01	726		77,22	0,03	1815	2,50
8		118	115,58	0,01	356		77,23	0,01	541	1,52
9		118	115,58	0,01	356		77,24	0,01	535	1,50
10		118	115,58	0,00	284		77,25	0,00	323	1,14
11		117	115,59	0,00	323		77,25	0,01	488	1,51
12		117	115,60	0,01	607		77,27	0,01	858	1,41
13		117	115,61	0,01	977		77,30	0,03	1960	2,01
14		117	115,63	0,02	1188		77,33	0,03	2020	1,70
15		117	115,65	0,02	1472		77,36	0,03	1954	1,33
16		117	115,68	0,02	1630		77,39	0,04	2317	1,42
17		117	115,70	0,03	1657		77,43	0,04	2376	1,43
18		117	115,73	0,02	1617		77,46	0,03	2303	1,42
19		117	115,75	0,02	1551		77,50	0,03	2218	1,43
20		117	115,77	0,02	1228		77,53	0,03	2066	1,68
21		117	115,79	0,02	1023		77,56	0,03	2013	1,97
22		117	115,79	0,01	587		77,57	0,02	1023	1,74
23		117	115,80	0,01	660		77,59	0,02	1419	2,15
24		117	115,82	0,01	825		77,62	0,03	1973	2,39
ИТОГО				0,36	23588			0,60	39857	1,69

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера Т-1						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 7000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 7000			
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр	
0	37,4		572,5400			149,3400			
1	37,4		572,629	0,089	620	149,365	0,025	176	0,28
2	37,4		572,717	0,088	618	149,390	0,025	173	0,28
3	37,4		572,805	0,088	614	149,414	0,024	168	0,27
4	36,9		572,893	0,089	622	149,438	0,024	168	0,27
5	36,9		572,979	0,086	601	149,462	0,024	165	0,27
6	36,9		573,066	0,087	610	149,486	0,025	172	0,28
7	36,9		573,161	0,095	664	149,517	0,031	219	0,33
8	36,9		573,257	0,096	669	149,550	0,033	230	0,34
9	36,9		573,353	0,097	676	149,584	0,034	235	0,35
10	36,9		573,448	0,095	662	149,617	0,033	230	0,35
11	36,9		573,542	0,094	659	149,650	0,034	235	0,36
12	36,9		573,636	0,094	659	149,683	0,033	231	0,35
13	36,9		573,730	0,094	656	149,714	0,031	218	0,33
14	36,8		573,822	0,092	643	149,743	0,028	199	0,31
15	37,4		573,907	0,086	601	149,766	0,023	162	0,27
16	37,4		573,994	0,086	603	149,790	0,024	165	0,27
17	37,4		574,080	0,086	602	149,814	0,024	168	0,28
18	37,4		574,165	0,085	596	149,838	0,024	169	0,28
19	37,4		574,250	0,086	599	149,862	0,025	172	0,29
20	37,4		574,336	0,086	599	149,887	0,025	176	0,29
21	37,4		574,422	0,086	602	149,913	0,026	180	0,30
22	37,4		574,507	0,086	600	149,939	0,026	180	0,30
23	37,4		574,593	0,086	599	149,964	0,026	181	0,30
24	37,4		574,679	0,086	599	149,990	0,026	180	0,30
ИТОГО				2,14	14970		0,65	4551	0,30

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера						tg Q/P	
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 7000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 7000				
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр		
0		38,1	978,8900				148,1700			
1		38,2	978,972	0,082	571		148,176	0,006	41	0,07
2		38,2	979,052	0,080	563		148,181	0,006	39	0,07
3		38,1	979,134	0,082	573		148,187	0,006	40	0,07
4		38,1	979,215	0,081	570		148,193	0,006	40	0,07
5		38,0	979,297	0,082	571		148,199	0,006	40	0,07
6		38,0	979,384	0,087	608		148,205	0,006	43	0,07
7		37,9	979,474	0,090	633		148,211	0,007	47	0,07
8		37,9	979,565	0,091	636		148,218	0,007	46	0,07
9		37,9	979,654	0,089	624		148,225	0,007	46	0,07
10		38,0	979,738	0,084	588		148,230	0,006	41	0,07
11		38,0	979,827	0,089	626		148,237	0,007	48	0,08
12		37,9	979,913	0,086	599		148,244	0,006	43	0,07
13		38,0	979,996	0,083	578		148,250	0,006	42	0,07
14		38,0	980,076	0,080	561		148,255	0,006	41	0,07
15		37,9	980,153	0,077	541		148,260	0,005	35	0,06
16		38,0	980,232	0,079	554		148,266	0,005	36	0,07
17		37,8	980,311	0,079	552		148,271	0,006	39	0,07
18		37,9	980,386	0,075	527		148,276	0,005	36	0,07
19		38,1	980,460	0,073	514		148,282	0,005	37	0,07
20		38,2	980,530	0,070	491		148,286	0,005	34	0,07
21		38,2	980,597	0,068	475		148,291	0,005	35	0,07
22		38,1	980,666	0,069	480		148,297	0,005	36	0,07
23		38,2	980,733	0,067	472		148,302	0,005	36	0,08
24		38,3	980,800	0,067	468		148,307	0,005	35	0,07
ИТОГО				1,91	13371			0,14	956	0,07

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. -время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 21000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 21000			
			показания	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр	
			сч-ка			сч-ка			
0	37,8		953,730			36,780			
1	37,8		953,834	0,1036	2176	36,799	0,0186	391	0,18
2	37,9		953,940	0,1068	2243	36,818	0,0192	403	0,18
3	38,0		954,046	0,1051	2207	36,835	0,0174	365	0,17
4	38,2		954,100	0,0545	1145	36,842	0,0068	143	0,12
5	38,1		954,204	0,104	2184	36,842	0,0001	2	0,00
6	38,1		954,316	0,1121	2354	36,842	0	0	0,00
7	38,2		954,429	0,1128	2369	36,842	0,0002	4	0,00
8	38,2		954,541	0,1116	2344	36,842	0,0001	2	0,00
9	37,3		954,648	0,1078	2264	36,843	0,0002	4	0,00
10	38,1		954,747	0,0991	2081	36,846	0,0032	67	0,03
11	38,1		954,823	0,0756	1588	36,857	0,011	231	0,15
12	37,9		954,921	0,098	2058	36,872	0,0148	311	0,15
13	37,9		955,018	0,097	2037	36,885	0,0133	279	0,14
14	37,5		955,125	0,1074	2255	36,897	0,0122	256	0,11
15	37,7		955,232	0,1062	2230	36,907	0,0102	214	0,10
16	38,1		955,286	0,0542	1138	36,908	0,0009	19	0,02
17	37,8		955,409	0,1229	2581	36,913	0,0045	95	0,04
18	37,8		955,541	0,1318	2768	36,919	0,0065	137	0,05
19	38,0		955,663	0,1226	2575	36,924	0,0052	109	0,04
20	37,9		955,785	0,1222	2566	36,929	0,005	105	0,04
21	38,0		955,893	0,1077	2262	36,934	0,0048	101	0,04
22	38,2		955,947	0,0537	1128	36,934	0,0001	2	0,00
23	38,0		956,000	0,0529	1111	3858,359	0,0002	4	0,00
24	38,0		956,066	0,0661	1388	3858,359	0	0	0,00
итога				2,34	49050		0,15	3245	0,07

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. - время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера						tg Q/P	
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 21000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 21000				
			показания	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр		
			сч-ка			сч-ка				
0		37,8	378,5				55,720			
1		37,8	378,515	0,0153	321		55,721	0,0008	17	0,05
2		37,9	378,530	0,0145	305		55,721	0,0001	2	0,01
3		38,0	378,539	0,0096	202		55,725	0,0039	82	0,41
4		38,2	378,549	0,0096	202		55,728	0,0033	69	0,34
5		38,2	378,563	0,0139	292		55,729	0,0013	27	0,09
6		38,1	378,577	0,0136	286		55,731	0,0013	27	0,10
7		38,2	378,588	0,0118	248		55,735	0,0043	90	0,36
8		38,2	378,597	0,0089	187		55,742	0,0071	149	0,80
9		37,4	378,613	0,0153	321		55,742	0,0002	4	0,01
10		38,3	378,625	0,0124	260		55,744	0,0013	27	0,10
11		38,1	378,634	0,0086	181		55,754	0,0099	208	1,15
12		38,0	378,648	0,0143	300		55,756	0,0029	61	0,20
13		38,0	378,665	0,0168	353		55,757	0,0008	17	0,05
14		37,6	378,678	0,013	273		55,764	0,0071	149	0,55
15		37,8	378,681	0,0038	80		55,770	0,0059	124	1,55
16		38,1	378,686	0,0043	90		55,777	0,0064	134	1,49
17		37,7	378,692	0,0058	122		55,787	0,0105	221	1,81
18		37,9	378,698	0,006	126		55,796	0,0089	187	1,48
19		38,0	378,704	0,0066	139		55,804	0,0084	176	1,27
20		37,9	378,711	0,0072	151		55,813	0,0085	179	1,18
21		38,0	378,721	0,0098	206		55,823	0,0098	206	1,00
22		38,2	378,732	0,0107	225		55,825	0,0027	57	0,25
23		38,0	378,748	0,0163	342		55,826	0,0008	17	0,05
24		38,0	378,766	0,0175	368		55,827	0,0011	23	0,06
итога				0,27	5578			0,11	2253	0,40

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"20" декабря 2023г.

(с 0 час. до 24-00 час. - время московское)

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера ф.6-15						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 1800			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 1800			
			показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВАр	
0		6,5	3688,8900			1703,730			
1		6,5	3689,1347	0,2447	440	1703,827	0,0974	175	0,40
2		6,5	3689,4038	0,2691	484	1703,923	0,0958	172	0,36
3		6,5	3689,6958	0,292	526	1704,019	0,0959	173	0,33
4		6,5	3690,0429	0,3471	625	1704,123	0,1037	187	0,30
5		6,5	3690,4214	0,3785	681	1704,234	0,1111	200	0,29
6		6,5	3690,7916	0,3702	666	1704,342	0,1082	195	0,29
7		6,5	3691,1573	0,3657	658	1704,454	0,1114	201	0,30
8		6,5	3691,5156	0,3583	645	1704,565	0,1112	200	0,31
9		6,5	3691,8753	0,3597	647	1704,678	0,113	203	0,31
10		6,5	3692,2209	0,3456	622	1704,787	0,1094	197	0,32
11		6,5	3692,5431	0,3222	580	1704,894	0,107	193	0,33
12		6,5	3692,8757	0,3326	599	1705,001	0,1067	192	0,32
13		6,5	3693,2055	0,3298	594	1705,104	0,1034	186	0,31
14		6,5	3693,5787	0,3732	672	1705,208	0,104	187	0,28
15		6,4	3693,9574	0,3787	682	1705,309	0,1004	181	0,27
16		6,4	3694,3529	0,3955	712	1705,420	0,1112	200	0,28
17		6,5	3694,7372	0,3843	692	1705,524	0,1042	188	0,27
18		6,5	3695,1095	0,3723	670	1705,627	0,1031	186	0,28
19		6,5	3695,4589	0,3494	629	1705,731	0,104	187	0,30
20		6,5	3695,7598	0,3009	542	1705,833	0,1014	183	0,34
21		6,5	3696,0266	0,2668	480	1705,935	0,1028	185	0,39
22		6,5	3696,2784	0,2518	453	1706,043	0,1072	193	0,43
23		6,5	3696,5155	0,2371	427	1706,150	0,1077	194	0,45
24		6,5	3696,7530	0,2375	428	1706,255	0,1047	188	0,44
итога				7,86	14153		2,52	4545	0,32

Запись счетчиков производил _____