

Протокол

"21" июня 2017г.

(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		6,41	39833				25658			
1		6,42	39837	4		480	25662	4	480	1,00
2		6,42	39839	2		240	25663	1	120	0,50
3		6,43	39842	3		360	25667	4	480	1,33
4		6,43	39845	3		360	25670	3	360	1,00
5		6,49	39847	2		240	25672	2	240	1,00
6		6,45	39848	1		120	25673	1	120	1,00
7		6,47	39851	3		360	25676	3	360	1,00
8		6,48	39853	2		240	25679	3	360	1,50
9		6,51	39857	4		480	25682	3	360	0,75
10		6,47	39858	1		120	25684	2	240	2,00
11		6,47	39861	3		360	25687	3	360	1,00
12		6,46	39864	3		360	25690	3	360	1,00
13		6,44	39867	3		360	25694	4	480	1,33
14		6,42	39870	3		360	25697	3	360	1,00
15		6,47	39872	2		240	25699	2	240	1,00
16		6,50	39874	2		240	25700	1	120	0,50
17		6,44	39876	2		240	25703	3	360	1,50
18		6,42	39879	3		360	25707	4	480	1,33
19		6,42	39882	3		360	25709	2	240	0,67
20		6,49	39885	3		360	25712	3	360	1,00
21		6,51	39888	3		360	25716	4	480	1,33
22		6,53	39890	2		240	25718	2	240	1,00
23		6,54	39892	2		240	25721	3	360	1,50
24		6,50	39894	2		240	25723	2	240	1,00
ИТОГО				61,00		7320		65,00	7800	1,07

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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		6,3	818568				738318			
1		6,3	818568	0	0		738318	0	0	
2		6,3	818568	0	0		738318	0	0	
3		6,2	818568	0	0		738318	0	0	
4		6,2	818568	0	0		738318	0	0	
5		6,2	818568	0	0		738318	0	0	
6		6,2	818568	0	0		738318	0	0	
7		6,2	818568	0	0		738318	0	0	
8		6,2	818568	0	0		738318	0	0	
9		6,2	818568	0	0		738318	0	0	
10		6,2	818568	0	0		738318	0	0	
11		6,2	818568	0	0		738318	0	0	
12		6,2	818568	0	0		738318	0	0	
13		6,2	818568	0	0		738318	0	0	
14		6,2	818568	0	0		738318	0	0	
15		6,2	818568	0	0		738318	0	0	
16		6,3	818568	0	0		738318	0	0	
17		6,2	818568	0	0		738318	0	0	
18		6,2	818568	0	0		738318	0	0	
19		6,2	818568	0	0		738318	0	0	
20		6,3	818568	0	0		738318	0	0	
21		6,3	818568	0	0		738318	0	0	
22		6,3	818568	0	0		738318	0	0	
23		6,3	818568	0	0		738318	0	0	
24		6,3	818568	0	0		738318	0	0	
ИТОГО				0	0			0	0	

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

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

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера Т-3						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	5,91		1848510			1042620			
1	5,92		1848535	25	4500	1042635	15	2700	0,60
2	5,92		1848552	17	3060	1042645	10	1800	0,59
3	5,93		1848576	24	4320	1042660	15	2700	0,63
4	5,95		1848595	19	3420	1042671	11	1980	0,58
5	6,15		1848617	22	3960	1042683	12	2160	0,55
6	6,12		1848626	9	1620	1042684	1	180	0,11
7	6,15		1848635	9	1620	1042684	0	0	0,00
8	6,06		1848644	9	1620	1042685	1	180	0,11
9	5,97		1848667	23	4140	1042699	14	2520	0,61
10	5,94		1848688	21	3780	1042711	12	2160	0,57
11	5,95		1848710	22	3960	1042724	13	2340	0,59
12	5,95		1848732	22	3960	1042736	12	2160	0,55
13	5,98		1848753	21	3780	1042747	11	1980	0,52
14	5,95		1848773	20	3600	1042759	12	2160	0,60
15	5,95		1848794	21	3780	1042771	12	2160	0,57
16	6,05		1848811	17	3060	1042781	10	1800	0,59
17	5,91		1848829	18	3240	1042791	10	1800	0,56
18	5,90		1848852	23	4140	1042805	14	2520	0,61
19	5,90		1848874	22	3960	1042818	13	2340	0,59
20	6,02		1848892	18	3240	1042828	10	1800	0,56
21	6,08		1848910	18	3240	1042839	11	1980	0,61
22	6,10		1848925	15	2700	1042848	9	1620	0,60
23	6,11		1848937	12	2160	1042856	8	1440	0,67
24	6,00		1848950	13	2340	1042864	8	1440	0,62
Итого				440	79200		244	43920	0,55

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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	6,3		451245			72061			
1	6,2		451245		0	72062	1	120	
2	6,2		451245		0	72063	1	120	
3	6,2		451246	1	120	72065	2	240	2,00
4	6,3		451247	1	120	72066	1	120	1,00
5	6,3		451247		0	72067	1	120	
6	6,3		451248	1	120	72068	1	120	1,00
7	6,3		451249	1	120	72068		0	0,00
8	6,3		451249		0	72069	1	120	
9	6,2		451249		0	72070	1	120	
10	6,2		451250	1	120	72071	1	120	1,00
11	6,2		451250		0	72071		0	
12	6,2		451250		0	72072	1	120	
13	6,2		451251	1	120	72074	2	240	2,00
14	6,2		451251		0	72075	1	120	
15	6,2		451251		0	72076	1	120	
16	6,2		451251		0	72077	1	120	
17	6,2		451251		0	72078	1	120	
18	6,2		451251		0	72079	1	120	
19	6,3		451252	1	120	72080	1	120	1,00
20	6,3		451252		0	72080		0	
21	6,3		451253	1	120	72081	1	120	1,00
22	6,3		451253		0	72082	1	120	
23	6,3		451253		0	72082		0	
24	6,4		451254	1	120	72083	1	120	1,00
ИТОГО				9	1080		22	2640	2,44

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июнь 2017г.

(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.= 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	845249				51507			
1		6,2	845249			0	51507		0	
2		6,2	845249			0	51507		0	
3		6,1	845250	1		120	51507		0	0,00
4		6,1	845250			0	51508	1	120	
5		6,1	845250			0	51508		0	
6		6,1	845250			0	51508		0	
7		6,1	845250			0	51508		0	
8		6,1	845251	1		120	51508		0	0,00
9		6,1	845251			0	51508		0	
10		6,1	845251			0	51508		0	
11		6,1	845251			0	51508		0	
12		6,1	845251			0	51508		0	
13		6,1	845252	1		120	51508		0	0,00
14		6,1	845252			0	51508		0	
15		6,2	845252			0	51508		0	
16		6,1	845252			0	51508		0	
17		6,1	845252			0	51508		0	
18		6,1	845252			0	51508		0	
19		6,1	845252			0	51508		0	
20		6,2	845252			0	51508		0	
21		6,2	845253	1		120	51509	1	120	1,00
22		6,2	845253			0	51509		0	
23		6,3	845253			0	51509		0	
24		6,3	845253			0	51509		0	
ИТОГО				4,00		480		2,00	240	0,50

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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	6,17		364056			173569			
1	6,19		364057	1	240	173571	2	480	2,00
2	6,16		364059	2	480	173572	1	240	0,50
3	6,19		364061	2	480	173573	1	240	0,50
4	6,16		364064	3	720	173575	2	480	0,67
5	6,18		364067	3	720	173577	2	480	0,67
6	6,18		364071	4	960	173579	2	480	0,50
7	6,20		364074	3	720	173580	1	240	0,33
8	6,21		364078	4	960	173582	2	480	0,50
9	6,23		364082	4	960	173584	2	480	0,50
10	6,20		364085	3	720	173586	2	480	0,67
11	6,22		364089	4	960	173588	2	480	0,50
12	6,20		364092	3	720	173589	1	240	0,33
13	6,17		364095	3	720	173591	2	480	0,67
14	6,15		364098	3	720	173593	2	480	0,67
15	6,21		364101	3	720	173594	1	240	0,33
16	6,18		364104	3	720	173596	2	480	0,67
17	6,19		364107	3	720	173598	2	480	0,67
18	6,18		364110	3	720	173599	1	240	0,33
19	6,19		364113	3	720	173601	2	480	0,67
20	6,24		364115	2	480	173603	2	480	1,00
21	6,27		364117	2	480	173604	1	240	0,50
22	6,26		364119	2	480	173606	2	480	1,00
23	6,24		364121	2	480	173608	2	480	1,00
24	6,25		364122	1	240	173609	1	240	1,00
ИТОГО				66	15840		40	9600	0,61

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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		6,06	429610			179824			
1		6,08	429612	2	480	179825	1	240	0,50
2		6,07	429615	3	720	179827	2	480	0,67
3		6,09	429617	2	480	179828	1	240	0,50
4		6,06	429621	4	960	179830	2	480	0,50
5		6,11	429627	6	1440	179832	2	480	0,33
6		6,00	429633	6	1440	179835	3	720	0,50
7		6,14	429638	5	1200	179837	2	480	0,40
8		6,12	429644	6	1440	179840	3	720	0,50
9		6,11	429650	6	1440	179842	2	480	0,33
10		6,09	429655	5	1200	179844	2	480	0,40
11		6,12	429661	6	1440	179846	2	480	0,33
12		6,09	429665	4	960	179848	2	480	0,50
13		6,08	429671	6	1440	179850	2	480	0,33
14		6,06	429675	4	960	179852	2	480	0,50
15		6,10	429678	3	720	179854	2	480	0,67
16		6,11	429683	5	1200	179856	2	480	0,40
17		6,09	429687	4	960	179857	1	240	0,25
18		6,08	429691	4	960	179859	2	480	0,50
19		6,08	429695	4	960	179861	2	480	0,50
20		6,14	429699	4	960	179863	2	480	0,50
21		6,18	429702	3	720	179865	2	480	0,67
22		6,18	429705	3	720	179867	2	480	0,67
23		6,14	429708	3	720	179869	2	480	0,67
24		6,15	429711	3	720	179871	2	480	0,67
ИТОГО				101	24240		47	11280	0,47

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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.= 420			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 420			
			показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВАр	
0	36,1		142158			99368			
1	36,4		142162	4	1680	99371	3	1260	0,75
2	36,2		142164	2	840	99373	2	840	1,00
3	36,0		142167	3	1260	99375	2	840	0,67
4	35,9		142171	4	1680	99378	3	1260	0,75
5	35,6		142175	4	1680	99381	3	1260	0,75
6	35,6		142178	3	1260	99383	2	840	0,67
7	35,4		142184	6	2520	99387	4	1680	0,67
8	35,5		142186	2	840	99389	2	840	1,00
9	35,6		142191	5	2100	99392	3	1260	0,60
10	35,5		142195	4	1680	99396	4	1680	1,00
11	35,5		142198	3	1260	99398	2	840	0,67
12	36,0		142202	4	1680	99400	2	840	0,50
13	36,0		142206	4	1680	99403	3	1260	0,75
14	36,0		142210	4	1680	99406	3	1260	0,75
15	36,1		142214	4	1680	99408	2	840	0,50
16	36,2		142217	3	1260	99411	3	1260	1,00
17	36,3		142220	3	1260	99413	2	840	0,67
18	36,2		142225	5	2100	99416	3	1260	0,60
19	36,0		142227	2	840	99418	2	840	1,00
20	36,4		142231	4	1680	99421	3	1260	0,75
21	36,5		142233	2	840	99423	2	840	1,00
22	36,8		142237	4	1680	99426	3	1260	0,75
23	36,4		142240	3	1260	99428	2	840	0,67
24	36,7		142243	3	1260	99430	2	840	0,67
ИТОГО				85,00	35700		62,00	26040	0,73

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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.= 420			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 420				
			показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВАр		
0		36,9	213105				113396			
1		36,8	213107	2	840		113397	1	420	0,50
2		36,8	213108	1	420		113398	1	420	1,00
3		36,8	213109	1	420		113399	1	420	1,00
4		36,6	213111	2	840		113400	1	420	0,50
5		36,4	213113	2	840		113401	1	420	0,50
6		36,4	213116	3	1260		113403	2	840	0,67
7		36,5	213122	6	2520		113405	2	840	0,33
8		36,5	213125	3	1260		113406	1	420	0,33
9		36,6	213130	5	2100		113408	2	840	0,40
10		36,4	213135	5	2100		113410	2	840	0,40
11		36,5	213138	3	1260		113411	1	420	0,33
12		37,0	213143	5	2100		113413	2	840	0,40
13		37,0	213147	4	1680		113415	2	840	0,50
14		37,0	213152	5	2100		113416	1	420	0,20
15		38,0	213156	4	1680		113418	2	840	0,50
16		37,3	213160	4	1680		113419	1	420	0,25
17		37,3	213163	3	1260		113421	2	840	0,67
18		37,3	213166	3	1260		113422	1	420	0,33
19		36,9	213167	1	420		113423	1	420	1,00
20		37,4	213169	2	840		113424	1	420	0,50
21		37,5	213171	2	840		113425	1	420	0,50
22		37,8	213173	2	840		113426	1	420	0,50
23		37,4	213175	2	840		113427	1	420	0,50
24		37,7	213176	1	420		113428	1	420	1,00
Итого				71,00	29820			32,00	13440	0,45

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

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

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера Т-3						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	6,30		710782			476955			
1	6,30		710790	8	960	476964	9	1080	1,13
2	6,30		710798	8	960	476973	9	1080	1,13
3	6,30		710808	10	1200	476982	9	1080	0,90
4	6,30		710820	12	1440	476992	10	1200	0,83
5	6,30		710839	19	2280	477006	14	1680	0,74
6	6,30		710850	11	1320	477015	9	1080	0,82
7	6,39		710867	17	2040	477027	12	1440	0,71
8	6,39		710885	18	2160	477039	12	1440	0,67
9	6,38		710900	15	1800	477050	11	1320	0,73
10	6,30		710916	16	1920	477063	13	1560	0,81
11	6,30		710932	16	1920	477076	13	1560	0,81
12	6,30		710949	17	2040	477090	14	1680	0,82
13	6,30		710966	17	2040	477104	14	1680	0,82
14	6,27		710983	17	2040	477118	14	1680	0,82
15	6,32		710997	14	1680	477131	13	1560	0,93
16	6,34		711011	14	1680	477143	12	1440	0,86
17	6,33		711027	16	1920	477156	13	1560	0,81
18	6,31		711043	16	1920	477169	13	1560	0,81
19	6,28		711059	16	1920	477182	13	1560	0,81
20	6,31		711075	16	1920	477198	16	1920	1,00
21	6,40		711085	10	1200	477209	11	1320	1,10
22	6,41		711097	12	1440	477223	14	1680	1,17
23	6,37		711106	9	1080	477235	12	1440	1,33
24	6,41		711119	13	1560	477251	16	1920	1,23
ИТОГО				337	40440		296	35520	0,88

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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.= 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	764736				807359			
1		6,3	764742	6	720		807364	5	600	0,83
2		6,3	764748	6	720		807369	5	600	0,83
3		6,3	764754	6	720		807374	5	600	0,83
4		6,3	764761	7	840		807380	6	720	0,86
5		6,3	764769	8	960		807386	6	720	0,75
6		6,3	764774	5	600		807390	4	480	0,80
7		6,3	764780	6	720		807395	5	600	0,83
8		6,3	764787	7	840		807401	6	720	0,86
9		6,3	764794	7	840		807406	5	600	0,71
10		6,3	764801	7	840		807411	5	600	0,71
11		6,3	764807	6	720		807417	6	720	1,00
12		6,3	764815	8	960		807425	8	960	1,00
13		6,3	764824	9	1080		807432	7	840	0,78
14		6,2	764832	8	960		807439	7	840	0,88
15		6,3	764840	8	960		807446	7	840	0,88
16		6,3	764847	7	840		807453	7	840	1,00
17		6,3	764855	8	960		807460	7	840	0,88
18		6,3	764863	8	960		807466	6	720	0,75
19		6,2	764871	8	960		807473	7	840	0,88
20		6,3	764880	9	1080		807481	8	960	0,89
21		6,4	764887	7	840		807487	6	720	0,86
22		6,4	764894	7	840		807494	7	840	1,00
23		6,3	764901	7	840		807500	6	720	0,86
24		6,4	764910	9	1080		807509	9	1080	1,00
ИТОГО				174,00	20880			150,00	18000	0,86

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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	6,4		1268834			937385			
1	6,4		1268838	4	720	937389	4	720	1,00
2	6,4		1268843	5	900	937393	4	720	0,80
3	6,4		1268847	4	720	937397	4	720	1,00
4	6,4		1268851	4	720	937400	3	540	0,75
5	6,4		1268856	5	900	937404	4	720	0,80
6	6,4		1268860	4	720	937408	4	720	1,00
7	6,4		1268865	5	900	937412	4	720	0,80
8	6,4		1268869	4	720	937416	4	720	1,00
9	6,4		1268874	5	900	937420	4	720	0,80
10	6,4		1268878	4	720	937423	3	540	0,75
11	6,4		1268883	5	900	937427	4	720	0,80
12	6,4		1268888	5	900	937431	4	720	0,80
13	6,4		1268891	3	540	937435	4	720	1,33
14	6,3		1268896	5	900	937439	4	720	0,80
15	6,3		1268900	4	720	937443	4	720	1,00
16	6,3		1268905	5	900	937446	3	540	0,60
17	6,3		1268909	4	720	937450	4	720	1,00
18	6,3		1268913	4	720	937454	4	720	1,00
19	6,3		1268917	4	720	937458	4	720	1,00
20	6,3		1268922	5	900	937461	3	540	0,60
21	6,4		1268926	4	720	937465	4	720	1,00
22	6,4		1268930	4	720	937469	4	720	1,00
23	6,4		1268935	5	900	937473	4	720	0,80
24	6,4		1268939	4	720	937477	4	720	1,00
ИТОГО				105	18900		92	16560	0,88

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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		6,2	1176097				706339			
1		6,1	1176098	1	180		706340	1	180	1,00
2		6,2	1176099	1	180		706341	1	180	1,00
3		6,2	1176100	1	180		706342	1	180	1,00
4		6,1	1176101	1	180		706343	1	180	1,00
5		6,2	1176102	1	180		706344	1	180	1,00
6		6,2	1176103	1	180		706345	1	180	1,00
7		6,2	1176104	1	180		706346	1	180	1,00
8		6,2	1176105	1	180		706347	1	180	1,00
9		6,2	1176106	1	180		706348	1	180	1,00
10		6,1	1176107	1	180		706349	1	180	1,00
11		6,2	1176109	2	360		706350	1	180	0,50
12		6,1	1176110	1	180		706351	1	180	1,00
13		6,2	1176111	1	180		706352	1	180	1,00
14		6,1	1176112	1	180		706353	1	180	1,00
15		6,1	1176113	1	180		706354	1	180	1,00
16		6,1	1176115	2	360		706355	1	180	0,50
17		6,0	1176116	1	180		706356	1	180	1,00
18		6,1	1176117	1	180		706357	1	180	1,00
19		6,0	1176119	2	360		706358	1	180	0,50
20		6,1	1176120	1	180		706359	1	180	1,00
21		6,1	1176121	1	180		706360	1	180	1,00
22		6,1	1176121	0	0		706361	1	180	
23		6,1	1176122	1	180		706362	1	180	1,00
24		6,1	1176123	1	180		706363	1	180	1,00
ИТОГО				26	4680			24	4320	0,92

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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	6,4		8357,220			3826,202			
1	6,4		8357,256	0,036	648	3826,202	0	0	0,00
2	6,4		8357,289	0,033	594	3826,202	0	0	0,00
3	6,4		8357,325	0,036	648	3826,202	0	0	0,00
4	6,4		8357,343	0,018	324	3826,202	0	0	0,00
5	6,4		8357,377	0,034	612	3826,202	0	0	0,00
6	6,4		8357,428	0,051	918	3826,202	0	0	0,00
7	6,4		8357,475	0,047	846	3826,202	0	0	0,00
8	6,4		8357,518	0,043	774	3826,202	0	0	0,00
9	6,4		8357,557	0,039	702	3826,202	0	0	0,00
10	6,4		8357,579	0,022	396	3826,202	0	0	0,00
11	6,4		8357,592	0,013	234	3826,204	0,002	36	0,15
12	6,3		8357,638	0,046	828	3826,204	0	0	0,00
13	6,3		8357,692	0,054	972	3826,204	0	0	0,00
14	6,3		8357,733	0,041	738	3826,204	0	0	0,00
15	6,4		8357,766	0,033	594	3826,204	0	0	0,00
16	6,4		8357,787	0,021	378	3826,204	0	0	0,00
17	6,4		8357,810	0,023	414	3826,205	0,001	18	0,04
18	6,4		8357,830	0,02	360	3826,207	0,002	36	0,10
19	6,4		8357,861	0,031	558	3826,207	0	0	0,00
20	6,4		8357,895	0,034	612	3826,206	-0,001	-18	-0,03
21	6,4		8357,930	0,035	630	3826,206	0	0	0,00
22	6,4		8357,957	0,027	486	3826,206	0	0	0,00
23	6,4		8357,995	0,038	684	3826,207	0,001	18	0,03
24	6,4		8358,032	0,037	666	3826,207	0	0	0,00
ИТОГО				0,81	14616		0,00	90	0,01

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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.= 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		6,2	8459,93				5386,220			
1		6,2	8459,958	0,028	504		5386,225	0,005	90	0,18
2		6,2	8459,988	0,03	540		5386,231	0,006	108	0,20
3		6,2	8460,022	0,034	612		5386,237	0,006	108	0,18
4		6,2	8460,047	0,025	450		5386,239	0,002	36	0,08
5		6,2	8460,083	0,036	648		5386,247	0,008	144	0,22
6		6,2	8460,123	0,04	720		5386,262	0,015	270	0,37
7		6,1	8460,163	0,04	720		5386,276	0,014	252	0,35
8		6,1	8460,198	0,035	630		5386,288	0,012	216	0,34
9		6,1	8460,231	0,033	594		5386,293	0,005	90	0,15
10		6,2	8460,263	0,032	576		5386,298	0,005	90	0,16
11		6,2	8460,287	0,024	432		5386,309	0,011	198	0,46
12		6,1	8460,323	0,036	648		5386,320	0,011	198	0,31
13		6,0	8460,359	0,036	648		5386,328	0,008	144	0,22
14		6,0	8460,397	0,038	684		5386,339	0,011	198	0,29
15		6,1	8460,434	0,037	666		5386,348	0,009	162	0,24
16		6,1	8460,457	0,023	414		5386,356	0,008	144	0,35
17		6,1	8460,487	0,03	540		5386,360	0,004	72	0,13
18		6,1	8460,52	0,033	594		5386,366	0,006	108	0,18
19		6,1	8460,558	0,038	684		5386,369	0,003	54	0,08
20		6,1	8460,593	0,035	630		5386,374	0,005	90	0,14
21		6,1	8460,624	0,031	558		5386,379	0,005	90	0,16
22		6,1	8460,647	0,023	414		5386,382	0,003	54	0,13
23		6,2	8460,675	0,028	504		5386,387	0,005	90	0,18
24		6,1	8460,701	0,026	468		5386,392	0,005	90	0,19
ИТОГО				0,77	13878			0,17	3096	0,22

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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	6,6		8106,4623			1910,4427			
1	6,6		8106,4767	0,0144	259	1910,4427	0,0000	0	0,00
2	6,5		8106,4938	0,0171	308	1910,4427	0,0000	0	0,00
3	6,5		8106,5077	0,0139	250	1910,4427	0,0000	0	0,00
4	6,5		8106,5206	0,0129	232	1910,4427	0,0000	0	0,00
5	6,5		8106,5356	0,0150	270	1910,4427	0,0000	0	0,00
6	6,5		8106,5569	0,0213	383	1910,4427	0,0000	0	0,00
7	6,5		8106,5754	0,0185	333	1910,4427	0,0000	0	0,00
8	6,5		8106,5945	0,0191	344	1910,4427	0,0000	0	0,00
9	6,5		8106,6062	0,0117	211	1910,4427	0,0000	0	0,00
10	6,5		8106,6254	0,0192	346	1910,443	0,0003	5	0,02
11	6,5		8106,6475	0,0221	398	1910,443	0,0000	0	0,00
12	6,5		8106,6683	0,0208	374	1910,443	0,0000	0	0,00
13	6,5		8106,6904	0,0221	398	1910,443	0,0000	0	0,00
14	6,5		8106,709	0,0186	335	1910,443	0,0000	0	0,00
15	6,5		8106,7246	0,0156	281	1910,443	0,0000	0	0,00
16	6,5		8106,7404	0,0158	284	1910,443	0,0000	0	0,00
17	6,5		8106,7612	0,0208	374	1910,443	0,0000	0	0,00
18	6,5		8106,7839	0,0227	409	1910,443	0,0000	0	0,00
19	6,5		8106,8065	0,0226	407	1910,443	0,0000	0	0,00
20	6,5		8106,8258	0,0193	347	1910,443	0,0000	0	0,00
21	6,5		8106,8392	0,0134	241	1910,443	0,0000	0	0,00
22	6,5		8106,8511	0,0119	214	1910,443	0,0000	0	0,00
23	6,5		8106,8626	0,0115	207	1910,443	0,0000	0	0,00
24	6,6		8106,8805	0,0179	322	1910,443	0,0000	0	0,00
ИТОГО				0,4182	7528		0	5	0,00

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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.= 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	8754,0643				3547,5145			
1		6,3	8754,0801	0,0158	284		3547,5145	0,0000	0	0,00
2		6,3	8754,0989	0,0188	338		3547,5145	0,0000	0	0,00
3		6,2	8754,1205	0,0216	389		3547,5145	0,0000	0	0,00
4		6,2	8754,1453	0,0248	446		3547,5145	0,0000	0	0,00
5		6,3	8754,1746	0,0293	527		3547,5145	0,0000	0	0,00
6		6,3	8754,204	0,0294	529		3547,5145	0,0000	0	0,00
7		6,2	8754,2336	0,0296	533		3547,5145	0,0000	0	0,00
8		6,2	8754,2656	0,0320	576		3547,5145	0,0000	0	0,00
9		6,2	8754,298	0,0324	583		3547,5145	0,0000	0	0,00
10		6,2	8754,3328	0,0348	626		3547,5145	0,0000	0	0,00
11		6,2	8754,3643	0,0315	567		3547,5145	0,0000	0	0,00
12		6,2	8754,3939	0,0296	533		3547,5145	0,0000	0	0,00
13		6,2	8754,4248	0,0309	556		3547,5145	0,0000	0	0,00
14		6,2	8754,4546	0,0298	536		3547,5145	0,0000	0	0,00
15		6,2	8754,4843	0,0297	535		3547,5145	0,0000	0	0,00
16		6,2	8754,5152	0,0309	556		3547,5145	0,0000	0	0,00
17		6,2	8754,5487	0,0335	603		3547,5145	0,0000	0	0,00
18		6,2	8754,5813	0,0326	587		3547,5145	0,0000	0	0,00
19		6,2	8754,6119	0,0306	551		3547,5145	0,0000	0	0,00
20		6,2	8754,6368	0,0249	448		3547,5145	0,0000	0	0,00
21		6,2	8754,6566	0,0198	356		3547,5145	0,0000	0	0,00
22		6,2	8754,6741	0,0175	315		3547,5145	0,0000	0	0,00
23		6,2	8754,6899	0,0158	284		3547,5145	0,0000	0	0,00
24		6,3	8754,7054	0,0155	279		3547,5145	0,0000	0	0,00
ИТОГО				0,6411	11540			0,0000	0	0,00

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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	6,5									
1	6,5				1143			378	0,33	
2	6,5				1166			373	0,32	
3	6,5				1222			365	0,30	
4	6,4				1249			364	0,29	
5	6,4				1242			367	0,30	
6	6,4				1368			441	0,32	
7	6,4				1384			407	0,29	
8	6,4				1557			542	0,35	
9	6,4				1541			536	0,35	
10	6,4				1544			560	0,36	
11	6,4				1422			520	0,37	
12	6,4				1386			540	0,39	
13	6,4				1636			601	0,37	
14	6,5				1579			536	0,34	
15	6,5				1521			481	0,32	
16	6,5				1607			506	0,31	
17	6,5				1602			477	0,30	
18	6,5				1564			468	0,30	
19	6,5				1372			387	0,28	
20	6,5				1318			439	0,33	
21	6,5				1262			461	0,37	
22	6,5				1175			432	0,37	
23	6,5				1170			437	0,37	
24	6,5				1163			436	0,37	
итого					0,00	33194		0,00	11054	0,33

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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.= 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		6,5			2363			1514	
1		6,5			2380			1510	0,63
2		6,5			2455			1505	0,61
3		6,5			2486			1508	0,61
4		6,5			2497			1507	0,60
5		6,5			2533			1521	0,60
6		6,5			2536			1537	0,61
7		6,5			2536			1532	0,60
8		6,5			2551			1591	0,62
9		6,5			2547			1535	0,60
10		6,5			2531			1512	0,60
11		6,5			2488			1532	0,62
12		6,5			2464			1526	0,62
13		6,5			2475			1508	0,61
14		6,5			2506			1514	0,60
15		6,5			2525			1534	0,61
16		6,5			2581			1516	0,59
17		6,5			2551			1507	0,59
18		6,5			2560			1508	0,59
19		6,5			2488			1539	0,62
20		6,5			2398			1559	0,65
21		6,5			2371			1568	0,66
22		6,5			2369			1573	0,66
23		6,5			2369			1570	0,66
24		6,5			2360			1566	0,66
итого				0,00	59553		0,00	36778	0,62

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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	6,3		6872,0254			1753,4904			
1	6,3		6872,0462	0,0208	374	1753,5074	0,017	306	0,82
2	6,3		6872,068	0,0218	392	1753,5244	0,017	306	0,78
3	6,3		6872,0924	0,0244	439	1753,5416	0,0172	310	0,70
4	6,2		6872,1217	0,0293	527	1753,5588	0,0172	310	0,59
5	6,2		6872,1571	0,0354	637	1753,5795	0,0207	373	0,58
6	6,2		6872,1972	0,0401	722	1753,6005	0,021	378	0,52
7	6,2		6872,2381	0,0409	736	1753,6232	0,0227	409	0,56
8	6,2		6872,279	0,0409	736	1753,6448	0,0216	389	0,53
9	6,2		6872,3201	0,0411	740	1753,6666	0,0218	392	0,53
10	6,2		6872,3608	0,0407	733	1753,6891	0,0225	405	0,55
11	6,2		6872,4004	0,0396	713	1753,7098	0,0207	373	0,52
12	6,2		6872,4412	0,0408	734	1753,7304	0,0206	371	0,50
13	6,2		6872,4828	0,0416	749	1753,7502	0,0198	356	0,48
14	6,2		6872,5234	0,0406	731	1753,7697	0,0195	351	0,48
15	6,2		6872,5642	0,0408	734	1753,7888	0,0191	344	0,47
16	6,2		6872,6059	0,0417	751	1753,8083	0,0195	351	0,47
17	6,2		6872,6495	0,0436	785	1753,827	0,0187	337	0,43
18	6,2		6872,6912	0,0417	751	1753,8449	0,0179	322	0,43
19	6,3		6872,731	0,0398	716	1753,8624	0,0175	315	0,44
20	6,3		6872,7653	0,0343	617	1753,8802	0,0178	320	0,52
21	6,3		6872,7927	0,0274	493	1753,8979	0,0177	319	0,65
22	6,3		6872,8165	0,0238	428	1753,9157	0,0178	320	0,75
23	6,3		6872,8384	0,0219	394	1753,9331	0,0174	313	0,79
24	6,3		6872,8584	0,02	360	1753,9501	0,017	306	0,85
ИТОГО				0,83	14994		0,46	8275	0,55

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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.= 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	5218,3786				1160,4504			
1		6,4	5218,3903	0,0117	211		1160,4616	0,0112	202	0,96
2		6,4	5218,4032	0,0129	232		1160,4723	0,0107	193	0,83
3		6,3	5218,4183	0,0151	272		1160,4827	0,0104	187	0,69
4		6,3	5218,4361	0,0178	320		1160,4936	0,0109	196	0,61
5		6,3	5218,4554	0,0193	347		1160,5049	0,0113	203	0,59
6		6,3	5218,4769	0,0215	387		1160,5167	0,0118	212	0,55
7		6,3	5218,4993	0,0224	403		1160,5288	0,0121	218	0,54
8		6,3	5218,5232	0,0239	430		1160,541	0,0122	220	0,51
9		6,3	5218,5481	0,0249	448		1160,5543	0,0133	239	0,53
10		6,3	5218,5729	0,0248	446		1160,5671	0,0128	230	0,52
11		6,3	5218,5975	0,0246	443		1160,5793	0,0122	220	0,50
12		6,3	5218,622	0,0245	441		1160,5919	0,0126	227	0,51
13		6,3	5218,6466	0,0246	443		1160,6046	0,0127	229	0,52
14		6,3	5218,6722	0,0256	461		1160,617	0,0124	223	0,48
15		6,3	5218,6982	0,026	468		1160,6291	0,0121	218	0,47
16		6,3	5218,7241	0,0259	466		1160,6418	0,0127	229	0,49
17		6,3	5218,7533	0,0292	526		1160,6547	0,0129	232	0,44
18		6,3	5218,7816	0,0283	509		1160,6671	0,0124	223	0,44
19		6,4	5218,8071	0,0255	459		1160,6793	0,0122	220	0,48
20		6,4	5218,8279	0,0208	374		1160,6912	0,0119	214	0,57
21		6,4	5218,8437	0,0158	284		1160,7033	0,0121	218	0,77
22		6,4	5218,8566	0,0129	232		1160,7154	0,0121	218	0,94
23		6,4	5218,8682	0,0116	209		1160,7274	0,012	216	1,03
24		6,4	5218,8794	0,0112	202		1160,7392	0,0118	212	1,05
ИТОГО				0,50	9014			0,29	5198	0,58

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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	6,63		10509,2624			4676,2434			
1	6,66		10509,2999	0,0375	675	4676,2729	0,0295	531	0,79
2	6,63		10509,3422	0,0423	761	4676,3025	0,0296	533	0,70
3	6,56		10509,3963	0,0541	974	4676,3338	0,0313	563	0,58
4	6,51		10509,4624	0,0661	1190	4676,3661	0,0323	581	0,49
5	6,45		10509,5421	0,0797	1435	4676,3995	0,0334	601	0,42
6	6,43		10509,6296	0,0875	1575	4676,4351	0,0356	641	0,41
7	6,45		10509,7197	0,0901	1622	4676,4724	0,0373	671	0,41
8	6,47		10509,8104	0,0907	1633	4676,5096	0,0372	670	0,41
9	6,47		10509,8979	0,0875	1575	4676,5472	0,0376	677	0,43
10	6,45		10509,9861	0,0882	1588	4676,5844	0,0372	670	0,42
11	6,44		10510,0706	0,0845	1521	4676,6207	0,0363	653	0,43
12	6,49		10510,1508	0,0802	1444	4676,6578	0,0371	668	0,46
13	6,49		10510,2342	0,0834	1501	4676,6959	0,0381	686	0,46
14	6,45		10510,3136	0,0794	1429	4676,7324	0,0365	657	0,46
15	6,45		10510,3965	0,0829	1492	4676,7693	0,0369	664	0,45
16	6,49		10510,4788	0,0823	1481	4676,8066	0,0373	671	0,45
17	6,49		10510,5631	0,0843	1517	4676,8424	0,0358	644	0,42
18	6,50		10510,6395	0,0764	1375	4676,8757	0,0333	599	0,44
19	6,55		10510,7109	0,0714	1285	4676,9051	0,0294	529	0,41
20	6,56		10510,7717	0,0608	1094	4676,9345	0,0294	529	0,48
21	6,58		10510,8164	0,0447	805	4676,9623	0,0278	500	0,62
22	6,57		10510,8564	0,0400	720	4676,9909	0,0286	515	0,71
23	6,60		10510,8945	0,0381	686	4677,0198	0,0289	520	0,76
24	6,62		10510,9309	0,0364	655	4677,0483	0,0285	513	0,78
ИТОГО				1,67	30033		0,80	14488	0,48

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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.= 24000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 24000				
			показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВАр		
0		6,28	13200,2892				7571,7907			
1		6,31	13200,3657	0,0765	1836		7571,856	0,0653	1567	0,85
2		6,28	13200,4467	0,0810	1944		7571,9199	0,0639	1534	0,79
3		6,24	13200,5395	0,0928	2227		7571,9844	0,0645	1548	0,70
4		6,21	13200,6432	0,1037	2489		7572,0504	0,0660	1584	0,64
5		6,25	13200,7648	0,1216	2918		7572,1183	0,0679	1630	0,56
6		6,27	13200,8955	0,1307	3137		7572,1876	0,0693	1663	0,53
7		6,24	13201,0223	0,1268	3043		7572,2579	0,0703	1687	0,55
8		6,23	13201,1513	0,1290	3096		7572,3278	0,0699	1678	0,54
9		6,24	13201,2801	0,1288	3091		7572,4005	0,0727	1745	0,56
10		6,22	13201,408	0,1279	3070		7572,4713	0,0708	1699	0,55
11		6,22	13201,5312	0,1232	2957		7572,5396	0,0683	1639	0,55
12		6,22	13201,6487	0,1175	2820		7572,6101	0,0705	1692	0,60
13		6,24	13201,7684	0,1197	2873		7572,6813	0,0712	1709	0,59
14		6,28	13201,8847	0,1163	2791		7572,7496	0,0683	1639	0,59
15		6,24	13202,0017	0,1170	2808		7572,8171	0,0675	1620	0,58
16		6,23	13202,1204	0,1187	2849		7572,8856	0,0685	1644	0,58
17		6,26	13202,2469	0,1265	3036		7572,9528	0,0672	1613	0,53
18		6,29	13202,3718	0,1249	2998		7573,0191	0,0663	1591	0,53
19		6,21	13202,495	0,1232	2957		7573,0857	0,0666	1598	0,54
20		6,20	13202,6009	0,1059	2542		7573,1528	0,0671	1610	0,63
21		6,23	13202,6891	0,0882	2117		7573,2213	0,0685	1644	0,78
22		6,27	13202,768	0,0789	1894		7573,2902	0,0689	1654	0,87
23		6,32	13202,8446	0,0766	1838		7573,3589	0,0687	1649	0,90
24		6,30	13202,9191	0,0745	1788		7573,4274	0,0685	1644	0,92
ИТОГО				2,63	63118			1,64	39281	0,62

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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	6,5								
1	6,5				0			0	
2	6,5				0			0	
3	6,5				0			0	
4	6,5				0			0	
5	6,5				0			0	
6	6,5				0			0	
7	6,4				0			0	
8	6,4				0			0	
9	6,4				0			0	
10	6,3				0			0	
11	6,4				0			0	
12	6,3				0			0	
13	6,5				0			0	
14	6,4				0			0	
15	6,4				0			0	
16	6,4				0			0	
17	6,4				0			0	
18	6,4				0			0	
19	6,4				0			0	
20	6,3				0			0	
21	6,3				0			0	
22	6,3				0			0	
23	6,4				0			0	
24	6,4				0			0	
ИТОГО					0,00	0		0,00	0

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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.= 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		6,6							
1		6,6			0			0	
2		6,6			0			0	
3		6,6			0			0	
4		6,6			0			0	
5		6,6			0			0	
6		6,5			0			0	
7		6,5			0			0	
8		6,5			0			0	
9		6,5			0			0	
10		6,5			0			0	
11		6,5			0			0	
12		6,5			0			0	
13		6,6			0			0	
14		6,6			0			0	
15		6,6			0			0	
16		6,6			0			0	
17		6,6			0			0	
18		6,5			0			0	
19		6,5			0			0	
20		6,5			0			0	
21		6,5			0			0	
22		6,5			0			0	
23		6,5			0			0	
24		6,6			0			0	
Итого				0,00	0		0,00	0	

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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	6,5								
1	6,5			0	0		0	0	
2	6,5			0	0		0	0	
3	6,5			0	0		0	0	
4	6,5			0	0		0	0	
5	6,5			0	0		0	0	
6	6,5			0	0		0	0	
7	6,5			0	0		0	0	
8	6,5			0	0		0	0	
9	6,5			0	0		0	0	
10	6,5			0	0		0	0	
11	6,5			0	0		0	0	
12	6,5			0	0		0	0	
13	6,5			0	0		0	0	
14	6,5			0	0		0	0	
15	6,5			0	0		0	0	
16	6,5			0	0		0	0	
17	6,5			0	0		0	0	
18	6,5			0	0		0	0	
19	6,5			0	0		0	0	
20	6,5			0	0		0	0	
21	6,6			0	0		0	0	
22	6,6			0	0		0	0	
23	6,6			0	0		0	0	
24	6,6			0	0		0	0	
ИТОГО				0,00	0		0,00	0	

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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.= 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									
1				0	0		0	0	
2				0	0		0	0	
3				0	0		0	0	
4				0	0		0	0	
5				0	0		0	0	
6				0	0		0	0	
7				0	0		0	0	
8				0	0		0	0	
9				0	0		0	0	
10				0	0		0	0	
11				0	0		0	0	
12				0	0		0	0	
13				0	0		0	0	
14				0	0		0	0	
15				0	0		0	0	
16				0	0		0	0	
17				0	0		0	0	
18				0	0		0	0	
19				0	0		0	0	
20				0	0		0	0	
21				0	0		0	0	
22				0	0		0	0	
23				0	0		0	0	
24				0	0		0	0	
итого				0,00	0		0,00	0	

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

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

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера Т-3						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		6,6							
1		6,6		0	0		0	0	
2		6,6		0	0		0	0	
3		6,6		0	0		0	0	
4		6,6		0	0		0	0	
5		6,6		0	0		0	0	
6		6,6		0	0		0	0	
7		6,6		0	0		0	0	
8		6,6		0	0		0	0	
9		6,4		0	0		0	0	
10		6,4		0	0		0	0	
11		6,5		0	0		0	0	
12		6,4		0	0		0	0	
13		6,4		0	0		0	0	
14		6,4		0	0		0	0	
15		6,4		0	0		0	0	
16		6,5		0	0		0	0	
17		6,5		0	0		0	0	
18		6,5		0	0		0	0	
19		6,5		0	0		0	0	
20		6,5		0	0		0	0	
21		6,5		0	0		0	0	
22		6,6		0	0		0	0	
23		6,5		0	0		0	0	
24		6,4		0	0		0	0	
итого				0,00	0		0,00	0	

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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	9,8		358135			230623			
1	9,8		358140	5	600	230626	3	360	0,60
2	9,8		358143	3	360	230629	3	360	1,00
3	9,8		358147	4	480	230631	2	240	0,50
4	9,7		358153	6	720	230636	5	600	0,83
5	9,7		358158	5	600	230640	4	480	0,80
6	9,7		358166	8	960	230646	6	720	0,75
7	9,7		358174	8	960	230652	6	720	0,75
8	9,7		358181	7	840	230655	3	360	0,43
9	9,7		358187	6	720	230659	4	480	0,67
10	9,7		358196	9	1080	230666	7	840	0,78
11	9,8		358202	6	720	230670	4	480	0,67
12	9,8		358207	5	600	230674	4	480	0,80
13	9,8		358212	5	600	230677	3	360	0,60
14	9,8		358218	6	720	230682	5	600	0,83
15	9,9		358223	5	600	230686	4	480	0,80
16	9,9		358228	5	600	230689	3	360	0,60
17	9,9		358231	3	360	230692	3	360	1,00
18	9,9		358236	5	600	230695	3	360	0,60
19	9,9		358242	6	720	230700	5	600	0,83
20	9,9		358248	6	720	230704	4	480	0,67
21	9,8		358252	4	480	230707	3	360	0,75
22	9,8		358259	7	840	230712	5	600	0,71
23	9,8		358265	6	720	230716	4	480	0,67
24	9,8		358272	7	840	230721	5	600	0,71
ИТОГО				137	16440		98	11760	0,72

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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.= 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		9,8	432101				263447			
1		9,8	432111	10	1200		263454	7	840	0,70
2		9,8	432120	9	1080		263460	6	720	0,67
3		9,8	432129	9	1080		263466	6	720	0,67
4		9,7	432138	9	1080		263471	5	600	0,56
5		9,7	432146	8	960		263477	6	720	0,75
6		9,7	432157	11	1320		263484	7	840	0,64
7		9,7	432165	8	960		263489	5	600	0,63
8		9,7	432173	8	960		263495	6	720	0,75
9		9,7	432181	8	960		263500	5	600	0,63
10		9,7	432190	9	1080		263507	7	840	0,78
11		9,8	432199	9	1080		263514	7	840	0,78
12		9,8	432209	10	1200		263521	7	840	0,70
13		9,8	432216	7	840		263525	4	480	0,57
14		9,8	432225	9	1080		263532	7	840	0,78
15		10,0	432234	9	1080		263538	6	720	0,67
16		9,9	432241	7	840		263542	4	480	0,57
17		9,9	432248	7	840		263546	4	480	0,57
18		9,9	432257	9	1080		263551	5	600	0,56
19		9,9	432264	7	840		263557	6	720	0,86
20		9,9	432275	11	1320		263565	8	960	0,73
21		9,8	432283	8	960		263570	5	600	0,63
22		9,8	432292	9	1080		263576	6	720	0,67
23		9,8	432303	11	1320		263584	8	960	0,73
24		9,8	432312	9	1080		263590	6	720	0,67
ИТОГО				211	25320			143	17160	0,68

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

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

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера МСВ ->						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 2200			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 2200			
			показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВАр	
0	116		102090			394356			
1	116		102091	1	2200	394360	4	8800	4,00
2	116		102092	1	2200	394362	2	4400	2,00
3	116		102094	2	4400	394365	3	6600	1,50
4	116		102096	2	4400	394369	4	8800	2,00
5	116		102099	3	6600	394372	3	6600	1,00
6	115		102102	3	6600	394376	4	8800	1,33
7	115		102105	3	6600	394380	4	8800	1,33
8	116		102109	4	8800	394384	4	8800	1,00
9	115		102113	4	8800	394388	4	8800	1,00
10	116		102117	4	8800	394392	4	8800	1,00
11	116		102120	3	6600	394396	4	8800	1,33
12	116		102124	4	8800	394400	4	8800	1,00
13	116		102127	3	6600	394403	3	6600	1,00
14	116		102130	3	6600	394409	6	13200	2,00
15	116		102137	7	15400	394417	8	17600	1,14
16	115		102141	4	8800	394421	4	8800	1,00
17	116		102147	6	13200	394429	8	17600	1,33
18	116		102151	4	8800	394434	5	11000	1,25
19	116		102155	4	8800	394441	7	15400	1,75
20	117		102159	4	8800	394448	7	15400	1,75
21	117		102164	5	11000	394455	7	15400	1,40
22	116		102166	2	4400	394462	7	15400	3,50
23	116		102169	3	6600	394468	6	13200	2,00
24	116		102172	3	6600	394475	7	15400	2,33
ИТОГО				82	180400		119	261800	1,45

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

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

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера МСВ <-						tg Q/P	
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 2200			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 2200				
			показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВАр		
0		116	946310				8793			
1		116	946337	27	59400	8793	0	0	0,00	
2		116	946363	26	57200	8793	0	0	0,00	
3		116	946386	23	50600	8793	0	0	0,00	
4		116	946409	23	50600	8793	0	0	0,00	
5		116	946432	23	50600	8793	0	0	0,00	
6		115	946457	25	55000	8793	0	0	0,00	
7		115	946479	22	48400	8793	0	0	0,00	
8		116	946499	20	44000	8793	0	0	0,00	
9		115	946526	27	59400	8793	0	0	0,00	
10		116	946549	23	50600	8793	0	0	0,00	
11		116	946575	26	57200	8793	0	0	0,00	
12		116	946599	24	52800	8793	0	0	0,00	
13		116	946623	24	52800	8793	0	0	0,00	
14		116	946650	27	59400	8793	0	0	0,00	
15		116	946673	23	50600	8793	0	0	0,00	
16		115	946698	25	55000	8793	0	0	0,00	
17		116	946720	22	48400	8793	0	0	0,00	
18		116	946749	29	63800	8793	0	0	0,00	
19		116	946768	19	41800	8793	0	0	0,00	
20		117	946796	28	61600	8793	0	0	0,00	
21		117	946826	30	66000	8793	0	0	0,00	
22		116	946851	25	55000	8793	0	0	0,00	
23		116	946881	30	66000	8793	0	0	0,00	
24		116	946907	26	57200	8793	0	0	0,00	
ИТОГО				597	1313400		0	0	0,00	

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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.= 1100			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 1100			
			показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВАр	
0	115		106592			53042			
1	115		106593	1	1100	53043	1	1100	1,00
2	115		106595	2	2200	53044	1	1100	0,50
3	115		106596	1	1100	53045	1	1100	1,00
4	115		106597	1	1100	53046	1	1100	1,00
5	115		106598	1	1100	53046	0	0	0,00
6	115		106599	1	1100	53047	1	1100	1,00
7	115		106599	0	0	53047	0	0	
8	115		106600	1	1100	53048	1	1100	1,00
9	115		106600	0	0	53048	0	0	
10	115		106601	1	1100	53049	1	1100	1,00
11	114		106602	1	1100	53049	0	0	0,00
12	114		106602	0	0	53050	1	1100	
13	115		106603	1	1100	53051	1	1100	1,00
14	114		106605	2	2200	53052	1	1100	0,50
15	114		106606	1	1100	53053	1	1100	1,00
16	115		106607	1	1100	53053	0	0	0,00
17	114		106608	1	1100	53054	1	1100	1,00
18	114		106609	1	1100	53055	1	1100	1,00
19	115		106610	1	1100	53056	1	1100	1,00
20	115		106611	1	1100	53056	0	0	0,00
21	114		106611	0	0	53057	1	1100	
22	115		106612	1	1100	53058	1	1100	1,00
23	116		106614	2	2200	53059	1	1100	0,50
24	116		106615	1	1100	53060	1	1100	1,00
ИТОГО				23,00	25300		18,00	19800	0,78

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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.= 1100			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 1100				
			показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВАр		
0		115	115654				62210			
1		115	115656	2		2200	62211	1	1100	0,50
2		115	115657	1		1100	62212	1	1100	1,00
3		115	115659	2		2200	62213	1	1100	0,50
4		115	115660	1		1100	62214	1	1100	1,00
5		115	115661	1		1100	62215	1	1100	1,00
6		115	115662	1		1100	62216	1	1100	1,00
7		115	115662	0		0	62216	0	0	
8		115	115663	1		1100	62217	1	1100	1,00
9		115	115663	0		0	62217	0	0	
10		115	115664	1		1100	62218	1	1100	1,00
11		114	115664	0		0	62218	0	0	
12		114	115665	1		1100	62218	0	0	0,00
13		114	115666	1		1100	62219	1	1100	1,00
14		113	115668	2		2200	62221	2	2200	1,00
15		114	115669	1		1100	62222	1	1100	1,00
16		115	115670	1		1100	62223	1	1100	1,00
17		114	115671	1		1100	62223	0	0	0,00
18		114	115673	2		2200	62225	2	2200	1,00
19		114	115674	1		1100	62225	0	0	0,00
20		115	115674	0		0	62226	1	1100	
21		114	115675	1		1100	62226	0	0	0,00
22		115	115676	1		1100	62227	1	1100	1,00
23		116	115677	1		1100	62228	1	1100	1,00
24		116	115679	2		2200	62230	2	2200	1,00
Итого				25,00		27500		20,00	22000	0,80

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

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

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера ВВ-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		34,8	2339,0300				10632,8400			
1		33,6	2339,0700	0,04	840		10632,8500	0,01	210	0,25
2		34,2	2339,1000	0,03	630		10632,8500	0	0	0,00
3		34,0	2339,1300	0,03	630		10632,8500	0	0	0,00
4		33,8	2339,1400	0,01	210		10632,8500	0	0	0,00
5		35,2	2339,2100	0,07	1470		10632,8500	0	0	0,00
6		35,3	2339,2300	0,02	420		10632,8500	0	0	0,00
7		34,9	2339,2300	0	0		10632,8500	0	0	
8		35,1	2339,2300	0	0		10632,8500	0	0	
9		35,1	2339,2300	0	0		10632,8500	0	0	
10		35,1	2339,2300	0	0		10632,8500	0	0	
11		34,9	2339,2500	0,02	420		10632,8500	0	0	0,00
12		34,7	2339,2500	0	0		10632,8500	0	0	
13		35,0	2339,2900	0,04	840		10632,8500	0	0	0,00
14		34,2	2339,3300	0,04	840		10632,8500	0	0	0,00
15		35,1	2339,3700	0,04	840		10632,8500	0	0	0,00
16		34,8	2339,4000	0,03	630		10632,8500	0	0	0,00
17		34,3	2339,4500	0,05	1050		10632,8500	0	0	0,00
18		34,6	2339,4900	0,04	840		10632,8500	0	0	0,00
19		34,9	2339,5300	0,04	840		10632,8500	0	0	0,00
20		35,0	2339,5600	0,03	630		10632,8500	0	0	0,00
21		35,7	2339,6000	0,04	840		10632,8500	0	0	0,00
22		34,2	2339,6400	0,04	840		10632,8500	0	0	0,00
23		34,7	2339,6800	0,04	840		10632,8500	0	0	0,00
24		34,8	2339,7200	0,04	840		10632,8500	0	0	0,00
ИТОГО				0,69	14490			0,01	210	0,01

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

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

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера ВВ-3						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	35,7		8557,8200			4190,4700			
1	35		8557,8600	0,04	840	4190,4900	0,02	420	0,50
2	35,3		8557,9400	0,08	1680	4190,5400	0,05	1050	0,63
3	35,9		8558,0200	0,08	1680	4190,5800	0,04	840	0,50
4	35,6		8558,2600	0,24	5040	4190,7300	0,15	3150	0,62
5	36		8558,4600	0,2	4200	4190,8800	0,15	3150	0,75
6	35,6		8558,5200	0,06	1260	4190,9100	0,03	630	0,50
7	35,6		8558,6400	0,12	2520	4191,0000	0,09	1890	0,75
8	35,4		8558,8000	0,16	3360	4191,0600	0,06	1260	0,38
9	35,4		8558,8600	0,06	1260	4191,1400	0,08	1680	1,33
10	35,4		8558,9000	0,04	840	4191,2000	0,06	1260	1,50
11	35,2		8559,1200	0,22	4620	4191,3600	0,16	3360	0,73
12	35,1		8559,2600	0,14	2940	4191,4600	0,1	2100	0,71
13	35,7		8559,3500	0,09	1890	4191,5100	0,05	1050	0,56
14	35,2		8559,4300	0,08	1680	4191,5600	0,05	1050	0,63
15	35,6		8559,5100	0,08	1680	4191,6100	0,05	1050	0,62
16	35,6		8559,6100	0,1	2100	4191,6700	0,06	1260	0,60
17	35,6		8559,7300	0,12	2520	4191,7400	0,07	1470	0,58
18	35,2		8559,8200	0,09	1890	4191,7900	0,05	1050	0,56
19	35,2		8559,9800	0,16	3360	4191,8800	0,09	1890	0,56
20	35,9		8560,1200	0,14	2940	4191,9500	0,07	1470	0,50
21	35,9		8560,1900	0,07	1470	4192,0000	0,05	1050	0,71
22	35,1		8560,2500	0,06	1260	4192,0400	0,04	840	0,67
23	35,4		8560,3100	0,06	1260	4192,0800	0,04	840	0,67
24	34,9		8560,3700	0,06	1260	4192,1100	0,03	630	0,50
ИТОГО				2,55	53550		1,64	34440	0,64

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

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

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера ВВ-4						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		34,8	8163,9500				5196,8400			
1		33,6	8163,9500	0	0		5196,8700	0	630	
2		34,2	8163,9700	0,02	420		5196,9100	0	840	2,00
3		34,0	8164,0000	0,03	630		5196,9300	0	420	0,67
4		33,8	8164,0100	0,01	210		5196,9500	0	420	2,00
5		35,2	8164,1400	0,13	2730		5197,0000	0	1050	0,38
6		35,3	8164,1600	0,02	420		5197,0100	0	210	0,50
7		34,9	8164,1600	0	0		5197,0100	0	0	
8		35,1	8164,1600	0	0		5197,0100	0	0	
9		35,1	8164,1600	0	0		5197,0100	0	0	
10		35,1	8164,1600	0	0		5197,0100	0	0	
11		34,9	8164,1600	0	0		5197,0100	0	0	
12		34,7	8164,2300	0,07	1470		5197,0100	0	0	0,00
13		35,0	8164,3200	0,09	1890		5197,1100	0	2100	1,11
14		34,2	8164,4100	0,09	1890		5197,1600	0	1050	0,56
15		35,1	8164,5600	0,15	3150		5197,2400	0	1680	0,53
16		34,8	8164,6500	0,09	1890		5197,2900	0	1050	0,56
17		34,3	8164,7500	0,1	2100		5197,3400	0	1050	0,50
18		34,6	8164,8300	0,08	1680		5197,3900	0	1050	0,63
19		34,9	8164,9300	0,1	2100		5197,4500	0	1260	0,60
20		35,0	8165,0200	0,09	1890		5197,5000	0	1050	0,56
21		35,7	8165,1100	0,09	1890		5197,5500	0	1050	0,56
22		34,2	8165,1700	0,06	1260		5197,5800	0	630	0,50
23		34,7	8165,3200	0,15	3150		5197,6700	0	1890	0,60
24		34,8	8165,4900	0,17	3570		5197,7500	0	1680	0,47
ИТОГО				1,54	32340			0,91	19110	0,59

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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	113									
1	113				1660			1580	0,67	
2	113				2360			2010	0,89	
3	113				2260			1890	0,61	
4	113				3080			2740	0,96	
5	112				2850			2900	1,60	
6	113				1810			2110	1,35	
7	113				1560			820	0,44	
8	114				1860			1070	0,85	
9	114				1260			1020	0,45	
10	113				2250			1660	0,54	
11	113				3090			3220	1,39	
12	113				2320			2530	1,06	
13	113				2380			2570	0,92	
14	113				2800			3060	1,77	
15	113				1730			2180	0,52	
16	114				4170			4300	1,42	
17	113				3030			3140	0,97	
18	114				3240			3390	1,02	
19	113				3330			3360	0,81	
20	114				4160			4000	1,40	
21	114				2850			2700	0,76	
22	114				3540			3210	0,99	
23	114				3240			3240	0,96	
24	114				3360			3450	0,05	
ИТОГО					0,00	64190		0,00	62150	0,97

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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.= 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		114							
1		115			2370			2180	0,92
2		114			2680			2650	0,99
3		114			2770			2680	0,97
4		114			3520			3270	0,93
5		114			3650			3290	0,90
6		114			2120			2220	1,05
7		114			1490			1380	0,93
8		115			1880			1730	0,92
9		114			1180			1290	1,09
10		114			2800			2530	0,90
11		114			3170			3790	1,20
12		114			3150			3500	1,11
13		114			3280			3460	1,05
14		113			4120			4180	1,01
15		114			2660			2820	1,06
16		114			5300			5540	1,05
17		114			4250			4340	1,02
18		114			4060			4120	1,01
19		115			3480			3500	1,01
20		115			5100			5180	1,02
21		115			2840			3240	1,14
22		115			4360			4320	0,99
23		115			4550			4510	0,99
24		116			3340			3960	1,19
Итого				0,00	78120		0,00	79680	1,02

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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	6,4		532343			341455			
1	6,4		532353	10	1200	341462	7	840	0,70
2	6,4		532356	3	360	341465	3	360	1,00
3	6,4		532357	1	120	341467	2	240	2,00
4	6,4		532359	2	240	341470	3	360	1,50
5	6,4		532361	2	240	341472	2	240	1,00
6	6,4		532363	2	240	341475	3	360	1,50
7	6,5		532365	2	240	341477	2	240	1,00
8	6,5		532367	2	240	341480	3	360	1,50
9	6,5		532369	2	240	341483	3	360	1,50
10	6,5		532371	2	240	341485	2	240	1,00
11	6,5		532376	5	600	341489	4	480	0,80
12	6,5		532379	3	360	341491	2	240	0,67
13	6,6		532380	1	120	341493	2	240	2,00
14	6,5		532382	2	240	341495	2	240	1,00
15	6,5		532386	4	480	341499	4	480	1,00
16	6,5		532396	10	1200	341506	7	840	0,70
17	6,5		532399	3	360	341511	5	600	1,67
18	6,4		532411	12	1440	341520	9	1080	0,75
19	6,4		532413	2	240	341522	2	240	1,00
20	6,4		532419	6	720	341526	4	480	0,67
21	6,5		532429	10	1200	341534	8	960	0,80
22	6,5		532461	32	3840	341557	23	2760	0,72
23	6,5		532473	12	1440	341565	8	960	0,67
24	6,5		532483	10	1200	341573	8	960	0,80
ИТОГО				140	16800		118	14160	0,84

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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.= 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	370598				216237			
1		6,4	370615	17	2040	216248	11	1320	0,65	
2		6,4	370630	15	1800	216257	9	1080	0,60	
3		6,4	370647	17	2040	216267	10	1200	0,59	
4		6,4	370658	11	1320	216275	8	960	0,73	
5		6,4	370674	16	1920	216285	10	1200	0,63	
6		6,3	370692	18	2160	216295	10	1200	0,56	
7		6,5	370709	17	2040	216306	11	1320	0,65	
8		6,5	370725	16	1920	216315	9	1080	0,56	
9		6,5	370745	20	2400	216328	13	1560	0,65	
10		6,4	370759	14	1680	216337	9	1080	0,64	
11		6,4	370785	26	3120	216353	16	1920	0,62	
12		6,4	370796	11	1320	216359	6	720	0,55	
13		6,5	370812	16	1920	216369	10	1200	0,63	
14		6,4	370828	16	1920	216379	10	1200	0,63	
15		6,5	370844	16	1920	216389	10	1200	0,63	
16		6,6	370860	16	1920	216398	9	1080	0,56	
17		6,3	370870	10	1200	216406	8	960	0,80	
18		6,4	370893	23	2760	216420	14	1680	0,61	
19		6,4	370898	5	600	216428	8	960	1,60	
20		6,5	370925	27	3240	216439	11	1320	0,41	
21		6,5	370925	0	0	216439	0	0		
22		6,5	370972	47	5640	216468	29	3480	0,62	
23		6,4	370991	19	2280	216479	11	1320	0,58	
24		6,4	371009	18	2160	216490	11	1320	0,61	
ИТОГО				411	49320		253	30360	0,62	

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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.= 880			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 880			
			показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВАр	
0	111		49160			33317			
1	111		49162	2	1760	33318	1	880	0,50
2	110		49162	0	0	33319	1	880	
3	110		49162	0	0	33319	0	0	
4	111		49163	1	880	33320	1	880	1,00
5	110		49163	0	0	33320	0	0	
6	109		49163	0	0	33320	0	0	
7	111		49164	1	880	33321	1	880	1,00
8	111		49164	0	0	33321	0	0	
9	111		49164	0	0	33321	0	0	
10	110		49164	0	0	33322	1	880	
11	111		49165	1	880	33322	0	0	0,00
12	112		49166	1	880	33322	0	0	0,00
13	111		49166	0	0	33323	1	880	
14	111		49166	0	0	33323	0	0	
15	112		49167	1	880	33324	1	880	1,00
16	112		49168	1	880	33325	1	880	1,00
17	112		49168	0	0	33325	0	0	
18	112		49170	2	1760	33326	1	880	0,50
19	110		49171	1	880	33327	1	880	1,00
20	112		49173	2	1760	33328	1	880	0,50
21	111		49173	0	0	33328	0	0	
22	111		49176	3	2640	33331	3	2640	1,00
23	112		49177	1	880	33332	1	880	1,00
24	112		49179	2	1760	33333	1	880	0,50
ИТОГО				19	16720		16	14080	0,84

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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.= 880			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 880				
			показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВАр		
0		110	51117				30494			
1		110	51119	2	1760		30495	1	880	0,50
2		110	51122	3	2640		30497	2	1760	0,67
3		110	51124	2	1760		30498	1	880	0,50
4		111	51125	1	880		30499	1	880	1,00
5		110	51128	3	2640		30500	1	880	0,33
6		110	51131	3	2640		30502	2	1760	0,67
7		112	51132	1	880		30503	1	880	1,00
8		112	51135	3	2640		30505	2	1760	0,67
9		113	51137	2	1760		30507	2	1760	1,00
10		112	51139	2	1760		30508	1	880	0,50
11		111	51143	4	3520		30510	2	1760	0,50
12		112	51144	1	880		30511	1	880	1,00
13		112	51146	2	1760		30512	1	880	0,50
14		112	51149	3	2640		30514	2	1760	0,67
15		112	51151	2	1760		30515	1	880	0,50
16		114	51153	2	1760		30517	2	1760	1,00
17		110	51154	1	880		30518	1	880	1,00
18		111	51157	3	2640		30519	1	880	0,33
19		111	51159	2	1760		30520	1	880	0,50
20		112	51162	3	2640		30522	2	1760	0,67
21		113	51162	0	0		30522	0	0	#ДЕЛ/0!
22		112	51168	6	5280		30527	5	4400	0,83
23		111	51171	3	2640		30528	1	880	0,33
24		111	51173	2	1760		30530	2	1760	1,00
Итого				56	49280			36	31680	0,64

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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.= 70			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 70			
			показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВАр	
0	36,4		256052			82146			
1	36,4		256060	8	560	82150	4	280	0,50
2	35,6		256068	8	560	82155	5	350	0,63
3	35,6		256076	8	560	82159	4	280	0,50
4	35,6		256083	7	490	82162	3	210	0,43
5	35,6		256092	9	630	82166	4	280	0,44
6	35,2		256098	6	420	82169	3	210	0,50
7	35,2		256107	9	630	82173	4	280	0,44
8	35,4		256115	8	560	82177	4	280	0,50
9	35,5		256124	9	630	82181	4	280	0,44
10	35,7		256132	8	560	82185	4	280	0,50
11	35,8		256140	8	560	82189	4	280	0,50
12	35,9		256148	8	560	82192	3	210	0,38
13	35,5		256156	8	560	82196	4	280	0,50
14	35,2		256165	9	630	82200	4	280	0,44
15	35,2		256174	9	630	82204	4	280	0,44
16	35,9		256181	7	490	82208	4	280	0,57
17	35,9		256190	9	630	82212	4	280	0,44
18	35,9		256198	8	560	82215	3	210	0,38
19	35,9		256205	7	490	82219	4	280	0,57
20	36,5		256214	9	630	82224	5	350	0,56
21	36,7		256222	8	560	82228	4	280	0,50
22	36,7		256230	8	560	82232	4	280	0,50
23	36,7		256238	8	560	82236	4	280	0,50
24	36,7		256245	7	490	82240	4	280	0,57
ИТОГО				193,00	13510		94,00	6580	0,49

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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.= 70			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 70				
			показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВАр		
0		38,0	230867				43388			
1		38,2	230875	8	560		43389	1	70	0,13
2		37,7	230885	10	700		43390	1	70	0,10
3		37,5	230893	8	560		43391	1	70	0,13
4		37,5	230901	8	560		43391	0	0	0,00
5		37,5	230911	10	700		43392	1	70	0,10
6		37,5	230918	7	490		43393	1	70	0,14
7		37,3	230928	10	700		43394	1	70	0,10
8		37,6	230938	10	700		43396	2	140	0,20
9		37,6	230947	9	630		43397	1	70	0,11
10		37,6	230957	10	700		43399	2	140	0,20
11		37,8	230967	10	700		43401	2	140	0,20
12		37,8	230976	9	630		43402	1	70	0,11
13		37,8	230985	9	630		43403	1	70	0,11
14		37,0	230996	11	770		43405	2	140	0,18
15		36,6	231008	12	840		43407	2	140	0,17
16		37,5	231018	10	700		43409	2	140	0,20
17		37,7	231029	11	770		43411	2	140	0,18
18		37,7	231038	9	630		43412	1	70	0,11
19		37,7	231046	8	560		43412	0	0	0,00
20		38,0	231055	9	630		43413	1	70	0,11
21		38,0	231063	8	560		43413	0	0	0,00
22		38,0	231072	9	630		43414	1	70	0,11
23		38,0	231081	9	630		43415	1	70	0,11
24		38,0	231090	9	630		43416	1	70	0,11
ИТОГО				223,00	15610			28,00	1960	0,13

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"21" июня 2017г.

(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.= 280			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 280			
			показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр	
0	36,6		282326			141470			
1	36,6		282334	8	2240	141471	1	280	0,13
2	36,8		282339	5	1400	141472	1	280	0,20
3	36,8		282341	2	560	141473	1	280	0,50
4	36,7		282369	28	7840	141480	7	1960	0,25
5	36,7		282375	6	1680	141481	1	280	0,17
6	36,3		282384	9	2520	141482	1	280	0,11
7	36,2		282396	12	3360	141485	3	840	0,25
8	36,2		282405	9	2520	141487	2	560	0,22
9	36,2		282412	7	1960	141492	5	1400	0,71
10	36,2		282421	9	2520	141493	1	280	0,11
11	36,2		282431	10	2800	141494	1	280	0,10
12	36,8		282437	6	1680	141495	1	280	0,17
13	36,8		282441	4	1120	141496	1	280	0,25
14	36,8		282453	12	3360	141499	3	840	0,25
15	36,6		282458	5	1400	141500	1	280	0,20
16	36,6		282472	14	3920	141502	2	560	0,14
17	36,9		282478	6	1680	141504	2	560	0,33
18	36,9		282483	5	1400	141506	2	560	0,40
19	36,9		282500	17	4760	141508	2	560	0,12
20	36,5		282515	15	4200	141514	6	1680	0,40
21	36,5		282520	5	1400	141514	0	0	0,00
22	36,5		282524	4	1120	141515	1	280	0,25
23	36,4		282528	4	1120	141517	2	560	0,50
24	36,4		282542	14	3920	141524	7	1960	0,50
итого				216	60480		54,00	15120	0,25

Протокол

"21" июня 2017г.

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

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера ВВ-2						tg Q/P
			сч-к актив. эн. р/коэф.= 280			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 280			
	I	II	показания СЧ-КА	разность показаний	ср.час. нагрузка кВт	показания СЧ-КА	разность показаний	ср.час. нагрузка кВАр	
0		36,9	62479			26534			
1		36,8	62490	11	3080	26534	0	0	0,00
2		36,4	62496	6	1680	26542	8	2240	1,33
3		36,4	62499	3	840	26542	0	0	0,00
4		36,4	62533	34	9520	26559	17	4760	0,50
5		36,4	62538	5	1400	26563	4	1120	0,80
6		36,4	62551	13	3640	26566	3	840	0,23
7		37,1	62570	19	5320	26572	6	1680	0,32
8		37,1	62577	7	1960	26578	6	1680	0,86
9		37,1	62583	6	1680	26585	7	1960	1,17
10		37,1	62599	16	4480	26589	4	1120	0,25
11		37,1	62610	11	3080	26594	5	1400	0,45
12		37,5	62618	8	2240	26596	2	560	0,25
13		37,5	62625	7	1960	26601	5	1400	0,71
14		37,5	62641	16	4480	26608	7	1960	0,44
15		37,1	62649	8	2240	26611	3	840	0,38
16		37,1	62668	19	5320	26620	9	2520	0,47
17		37,7	62675	7	1960	26624	4	1120	0,57
18		37,4	62682	7	1960	26628	4	1120	0,57
19		37,5	62705	23	6440	26635	7	1960	0,30
20		37,3	62717	12	3360	26641	6	1680	0,50
21		37,3	62726	9	2520	26647	6	1680	0,67
22		37,4	62740	14	3920	26649	2	560	0,14
23		37,1	62745	5	1400	26652	3	840	0,60
24		37,0	62768	23	6440	26660	8	2240	0,35
итого				289	80920		126	35280	0,44