

Протокол

"19" декабря 2018г.

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

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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		6,4	836192				764175			
1		6,5	836192			0	764176	1	180	
2		6,5	836193	1		180	764177	1	180	1,00
3		6,4	836194	1		180	764178	1	180	1,00
4		6,4	836194			0	764179	1	180	
5		6,4	836195	1		180	764180	1	180	1,00
6		6,4	836196	1		180	764180		0	0,00
7		6,4	836196			0	764182	2	360	
8		6,4	836197	1		180	764182		0	0,00
9		6,4	836198	1		180	764183	1	180	1,00
10		6,4	836198			0	764184	1	180	
11		6,3	836199	1		180	764185	1	180	1,00
12		6,3	836200	1		180	764186	1	180	1,00
13		6,4	836200			0	764187	1	180	
14		6,3	836201	1		180	764188	1	180	1,00
15		6,4	836202	1		180	764189	1	180	1,00
16		6,4	836202			0	764189		0	
17		6,4	836203	1		180	764190	1	180	1,00
18		6,4	836203			0	764191	1	180	
19		6,4	836203			0	764191		0	
20		6,5	836203			0	764192	1	180	
21		6,5	836204	1		180	764193	1	180	1,00
22		6,5	836205	1		180	764194	1	180	1,00
23		6,5	836206	1		180	764195	1	180	1,00
24		6,5	836206			0	764196	1	180	
ИТОГО				14		2520		21	3780	1,50

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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	6,0		2141346			1203381			
1	6,0		2141376	30	5400	1203401	20	3600	0,67
2	6,0		2141400	24	4320	1203418	17	3060	0,71
3	6,1		2141434	34	6120	1203440	22	3960	0,65
4	6,0		2141456	22	3960	1203455	15	2700	0,68
5	6,0		2141480	24	4320	1203468	13	2340	0,54
6	5,9		2141498	18	3240	1203477	9	1620	0,50
7	6,0		2141517	19	3420	1203485	8	1440	0,42
8	5,9		2141534	17	3060	1203492	7	1260	0,41
9	5,9		2141552	18	3240	1203500	8	1440	0,44
10	6,0		2141570	18	3240	1203508	8	1440	0,44
11	5,9		2141587	17	3060	1203516	8	1440	0,47
12	5,9		2141606	19	3420	1203526	10	1800	0,53
13	5,9		2141623	17	3060	1203535	9	1620	0,53
14	5,9		2141641	18	3240	1203546	11	1980	0,61
15	5,9		2141664	23	4140	1203557	11	1980	0,48
16	5,9		2141681	17	3060	1203565	8	1440	0,47
17	6,0		2141705	24	4320	1203581	16	2880	0,67
18	6,0		2141738	33	5940	1203603	22	3960	0,67
19	6,0		2141768	30	5400	1203623	20	3600	0,67
20	6,0		2141797	29	5220	1203642	19	3420	0,66
21	6,0		2141827	30	5400	1203663	21	3780	0,70
22	6,0		2141856	29	5220	1203683	20	3600	0,69
23	6,0		2141884	28	5040	1203702	19	3420	0,68
24	6,0		2141912	28	5040	1203724	22	3960	0,79
ИТОГО				566	101880		343	61740	0,61

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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		456735			51255			
1	6,2		456735		0	51255		0	
2	6,2		456735		0	51255		0	
3	6,2		456735		0	51255		0	
4	6,3		456735		0	51255		0	
5	6,3		456735		0	51255		0	
6	6,3		456735		0	51255		0	
7	6,3		456741	6	720	51257	2	240	0,33
8	6,3		456741		0	51257		0	
9	6,2		456741		0	51257		0	
10	6,2		456741		0	51257		0	
11	6,2		456741		0	51257		0	
12	6,2		456745	4	480	51258	1	120	0,25
13	6,2		456745		0	51258		0	
14	6,2		456745		0	51258		0	
15	6,2		456745		0	51258		0	
16	6,2		456745		0	51258		0	
17	6,2		456745		0	51258		0	
18	6,2		456745		0	51258		0	
19	6,3		456745		0	51258		0	
20	6,3		456750	5	600	51260	2	240	0,40
21	6,3		456750		0	51260		0	
22	6,3		456750		0	51260		0	
23	6,3		456750		0	51260		0	
24	6,3		456750		0	51260		0	
ИТОГО				15	1800		5	600	0,33

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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		6,2	846782				52560			
1		6,2	846782	0	0		52560	0	0	
2		6,2	846782			0	52560		0	
3		6,2	846782			0	52560		0	
4		6,2	846782			0	52560		0	
5		6,2	846782			0	52560		0	
6		6,2	846782			0	52560		0	
7		6,2	846783	1	120		52560	0	0	0,00
8		6,2	846783			0	52560		0	
9		6,2	846783	0	0		52561	1	120	
10		6,2	846783			0	52561		0	
11		6,1	846783	0	0		52561	0	0	
12		6,1	846783			0	52561		0	
13		6,1	846783	0	0		52561	0	0	
14		6,1	846783			0	52561		0	
15		6,2	846783			0	52561		0	
16		6,1	846783			0	52561		0	
17		6,1	846783			0	52561		0	
18		6,1	846783			0	52561		0	
19		6,1	846783			0	52561		0	
20		6,2	846784	1	120		52561	0	0	0,00
21		6,2	846784			0	52561		0	
22		6,2	846784	0	0		52561	0	0	
23		6,2	846784			0	52561		0	
24		6,2	846784			0	52561		0	
итого				2,00	240			1,00	120	0,50

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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	6,2		406154			213536			
1	6,2		406157	3	720	213538	2	480	0,67
2	6,2		406159	2	480	213540	2	480	1,00
3	6,2		406162	3	720	213541	1	240	0,33
4	6,2		406167	5	1200	213543	2	480	0,40
5	6,2		406172	5	1200	213546	3	720	0,60
6	6,2		406176	4	960	213547	1	240	0,25
7	6,2		406181	5	1200	213549	2	480	0,40
8	6,1		406186	5	1200	213551	2	480	0,40
9	6,2		406189	3	720	213552	1	240	0,33
10	6,1		406190	1	240	213553	1	240	1,00
11	6,2		406192	2	480	213554	1	240	0,50
12	6,1		406194	2	480	213554	0	0	0,00
13	6,2		406195	1	240	213555	1	240	1,00
14	6,1		406197	2	480	213556	1	240	0,50
15	6,1		406198	1	240	213557	1	240	1,00
16	6,1		406200	2	480	213557	0	0	0,00
17	6,1		406202	2	480	213558	1	240	0,50
18	6,2		406203	1	240	213559	1	240	1,00
19	6,2		406205	2	480	213560	1	240	0,50
20	6,2		406206	1	240	213560	0	0	0,00
21	6,3		406207	1	240	213561	1	240	1,00
22	6,2		406208	1	240	213562	1	240	1,00
23	6,2		406209	1	240	213563	1	240	1,00
24	6,2		406210	1	240	213564	1	240	1,00
ИТОГО				56	13440		28	6720	0,50

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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		6,1	493784			204945			
1		6,1	493789	5	1200	204947	2	480	0,40
2		6,1	493794	5	1200	204949	2	480	0,40
3		6,1	493798	4	960	204951	2	480	0,50
4		6,1	493805	7	1680	204953	2	480	0,29
5		6,1	493814	9	2160	204956	3	720	0,33
6		6,1	493820	6	1440	204958	2	480	0,33
7		6,1	493829	9	2160	204960	2	480	0,22
8		6,0	493836	7	1680	204963	3	720	0,43
9		6,1	493846	10	2400	204965	2	480	0,20
10		6,0	493857	11	2640	204969	4	960	0,36
11		6,0	493867	10	2400	204972	3	720	0,30
12		6,0	493876	9	2160	204974	2	480	0,22
13		6,1	493885	9	2160	204977	3	720	0,33
14		6,0	493895	10	2400	204980	3	720	0,30
15		6,0	493905	10	2400	204983	3	720	0,30
16		6,0	493916	11	2640	204987	4	960	0,36
17		6,1	493926	10	2400	204990	3	720	0,30
18		6,1	493934	8	1920	204992	2	480	0,25
19		6,1	493943	9	2160	204995	3	720	0,33
20		6,1	493951	8	1920	204998	3	720	0,38
21		6,2	493958	7	1680	205001	3	720	0,43
22		6,1	493965	7	1680	205003	2	480	0,29
23		6,1	493971	6	1440	205006	3	720	0,50
24		6,1	493977	6	1440	205010	4	960	0,67
ИТОГО				193	46320		65	15600	0,34

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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	36,6		271032			148716			
1	36,9		271036	4	1680	148719	3	1260	0,75
2	36,7		271039	3	1260	148722	3	1260	1,00
3	36,5		271044	5	2100	148725	3	1260	0,60
4	36,1		271049	5	2100	148728	3	1260	0,60
5	36,1		271054	5	2100	148732	4	1680	0,80
6	35,9		271062	8	3360	148735	3	1260	0,38
7	36,0		271068	6	2520	148738	3	1260	0,50
8	36,1		271076	8	3360	148742	4	1680	0,50
9	36,0		271083	7	2940	148746	4	1680	0,57
10	35,9		271090	7	2940	148749	3	1260	0,43
11	35,9		271097	7	2940	148753	4	1680	0,57
12	35,6		271104	7	2940	148756	3	1260	0,43
13	35,9		271111	7	2940	148762	6	2520	0,86
14	35,8		271121	10	4200	148764	2	840	0,20
15	35,8		271126	5	2100	148767	3	1260	0,60
16	35,9		271132	6	2520	148770	3	1260	0,50
17	35,9		271137	5	2100	148774	4	1680	0,80
18	36,5		271143	6	2520	148776	2	840	0,33
19	36,6		271147	4	1680	148779	3	1260	0,75
20	36,7		271151	4	1680	148782	3	1260	0,75
21	36,9		271155	4	1680	148785	3	1260	0,75
22	36,7		271158	3	1260	148788	3	1260	1,00
23	36,8		271161	3	1260	148791	3	1260	1,00
24	36,7		271164	3	1260	148794	3	1260	1,00
ИТОГО				132,00	55440		78,00	32760	0,59

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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		36,7	187213				127583			
1		36,8	187216	3	1260		127585	2	840	0,67
2		36,6	187218	2	840		127586	1	420	0,50
3		36,5	187221	3	1260		127587	1	420	0,33
4		36,2	187224	3	1260		127589	2	840	0,67
5		36,2	187227	3	1260		127591	2	840	0,67
6		36,1	187231	4	1680		127593	2	840	0,50
7		36,2	187233	2	840		127594	1	420	0,50
8		36,4	187236	3	1260		127595	1	420	0,33
9		36,2	187239	3	1260		127597	2	840	0,67
10		36,2	187242	3	1260		127598	1	420	0,33
11		36,1	187245	3	1260		127600	2	840	0,67
12		35,6	187248	3	1260		127601	1	420	0,33
13		36,1	187251	3	1260		127603	2	840	0,67
14		36,1	187255	4	1680		127605	2	840	0,50
15		35,9	187257	2	840		127606	1	420	0,50
16		36,0	187260	3	1260		127607	1	420	0,33
17		35,9	187262	2	840		127608	1	420	0,50
18		36,5	187266	4	1680		127610	2	840	0,50
19		36,4	187268	2	840		127611	1	420	0,50
20		36,6	187271	3	1260		127613	2	840	0,67
21		36,7	187274	3	1260		127615	2	840	0,67
22		36,6	187276	2	840		127616	1	420	0,50
23		36,7	187278	2	840		127618	2	840	1,00
24		36,6	187281	3	1260		127619	1	420	0,33
ИТОГО				68,00	28560			36,00	15120	0,53

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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		966184			654951			
1	6,30		966205	21	2520	654972	21	2520	1,00
2	6,30		966234	29	3480	654994	22	2640	0,76
3	6,30		966260	26	3120	655018	24	2880	0,92
4	6,30		966289	29	3480	655034	16	1920	0,55
5	6,30		966328	39	4680	655052	18	2160	0,46
6	6,30		966362	34	4080	655072	20	2400	0,59
7	6,39		966391	29	3480	655085	13	1560	0,45
8	6,39		966426	35	4200	655105	20	2400	0,57
9	6,38		966455	29	3480	655121	16	1920	0,55
10	6,30		966490	35	4200	655138	17	2040	0,49
11	6,30		966523	33	3960	655155	17	2040	0,52
12	6,30		966557	34	4080	655171	16	1920	0,47
13	6,30		966591	34	4080	655187	16	1920	0,47
14	6,27		966626	35	4200	655207	20	2400	0,57
15	6,32		966656	30	3600	655221	14	1680	0,47
16	6,34		966691	35	4200	655238	17	2040	0,49
17	6,33		966725	34	4080	655256	18	2160	0,53
18	6,31		966758	33	3960	655272	16	1920	0,48
19	6,28		966788	30	3600	655290	18	2160	0,60
20	6,31		966817	29	3480	655306	16	1920	0,55
21	6,40		966842	25	3000	655322	16	1920	0,64
22	6,41		966869	27	3240	655342	20	2400	0,74
23	6,37		966895	26	3120	655359	17	2040	0,65
24	6,41		966921	26	3120	655376	17	2040	0,65
ИТОГО				737	88440		425	51000	0,58

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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	830642				872315			
1		6,3	830644	2	240		872318	3	360	1,50
2		6,3	830648	4	480		872322	4	480	1,00
3		6,3	830650	2	240		872325	3	360	1,50
4		6,3	830653	3	360		872328	3	360	1,00
5		6,3	830657	4	480		872332	4	480	1,00
6		6,3	830659	2	240		872333	1	120	0,50
7		6,3	830660	1	120		872335	2	240	2,00
8		6,4	830664	4	480		872339	4	480	1,00
9		6,3	830667	3	360		872342	3	360	1,00
10		6,3	830670	3	360		872346	4	480	1,33
11		6,3	830674	4	480		872350	4	480	1,00
12		6,3	830677	3	360		872354	4	480	1,33
13		6,3	830681	4	480		872358	4	480	1,00
14		6,3	830685	4	480		872361	3	360	0,75
15		6,3	830687	2	240		872364	3	360	1,50
16		6,3	830690	3	360		872368	4	480	1,33
17		6,3	830693	3	360		872371	3	360	1,00
18		6,3	830696	3	360		872374	3	360	1,00
19		6,4	830700	4	480		872378	4	480	1,00
20		6,4	830703	3	360		872381	3	360	1,00
21		6,4	830706	3	360		872384	3	360	1,00
22		6,4	830709	3	360		872387	3	360	1,00
23		6,4	830712	3	360		872391	4	480	1,33
24		6,4	830715	3	360		872394	3	360	1,00
итого				73,00	8760			79,00	9480	1,08

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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		1290160			959092			
1	6,5		1290161	1	180	959093	1	180	1,00
2	6,4		1290161	0	0	959093	0	0	
3	6,4		1290162	1	180	959094	1	180	1,00
4	6,4		1290162	0	0	959094	0	0	
5	6,4		1290163	1	180	959095	1	180	1,00
6	6,4		1290164	1	180	959096	1	180	1,00
7	6,3		1290165	1	180	959096	0	0	0,00
8	6,4		1290165	0	0	959097	1	180	
9	6,4		1290166	1	180	959097	0	0	0,00
10	6,4		1290166	0	0	959098	1	180	
11	6,4		1290167	1	180	959098	0	0	0,00
12	6,4		1290168	1	180	959099	1	180	1,00
13	6,4		1290168	0	0	959100	1	180	
14	6,4		1290169	1	180	959100	0	0	0,00
15	6,3		1290170	1	180	959101	1	180	1,00
16	6,4		1290170	0	0	959101	0	0	
17	6,4		1290171	1	180	959102	1	180	1,00
18	6,3		1290172	1	180	959102	0	0	0,00
19	6,4		1290172	0	0	959103	1	180	
20	6,4		1290173	1	180	959103	0	0	0,00
21	6,4		1290173	0	0	959104	1	180	
22	6,4		1290173	0	0	959105	1	180	
23	6,4		1290173	0	0	959105	0	0	
24	6,4		1290174	1	180	959106	1	180	1,00
ИТОГО				14	2520		14	2520	1,00

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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	1197161				722268			
1		6,2	1197162	1	180		722269	1	180	1,00
2		6,2	1197163	1	180		722271	2	360	2,00
3		6,2	1197164	1	180		722272	1	180	1,00
4		6,2	1197165	1	180		722273	1	180	1,00
5		6,1	1197166	1	180		722274	1	180	1,00
6		6,1	1197168	2	360		722275	1	180	0,50
7		6,1	1197169	1	180		722276	1	180	1,00
8		6,1	1197170	1	180		722277	1	180	1,00
9		6,1	1197171	1	180		722278	1	180	1,00
10		6,1	1197173	2	360		722279	1	180	0,50
11		6,1	1197174	1	180		722280	1	180	1,00
12		6,1	1197175	1	180		722281	1	180	1,00
13		6,1	1197177	2	360		722282	1	180	0,50
14		6,1	1197178	1	180		722283	1	180	1,00
15		6,1	1197180	2	360		722284	1	180	0,50
16		6,1	1197181	1	180		722285	1	180	1,00
17		6,1	1197183	2	360		722286	1	180	0,50
18		6,1	1197184	1	180		722288	2	360	2,00
19		6,1	1197186	2	360		722289	1	180	0,50
20		6,1	1197187	1	180		722290	1	180	1,00
21		6,2	1197189	2	360		722291	1	180	0,50
22		6,2	1197190	1	180		722292	1	180	1,00
23		6,2	1197190	0	0		722292	0	0	
24		6,2	1197191	1	180		722293	1	180	1,00
Итого				30	5400			25	4500	0,83

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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		9210,166			3831,842			
1	6,4		9210,226	0,06	1080	3831,842	0	0	0,00
2	6,4		9210,308	0,082	1476	3831,842	0	0	0,00
3	6,4		9210,388	0,08	1440	3831,842	0	0	0,00
4	6,4		9210,428	0,04	720	3831,842	0	0	0,00
5	6,4		9210,478	0,05	900	3831,842	0	0	0,00
6	6,4		9210,529	0,051	918	3831,842	0	0	0,00
7	6,4		9210,609	0,08	1440	3831,842	0	0	0,00
8	6,4		9210,650	0,041	738	3831,842	0	0	0,00
9	6,4		9210,691	0,041	738	3831,842	0	0	0,00
10	6,4		9210,744	0,053	954	3831,842	0	0	0,00
11	6,4		9210,807	0,063	1134	3831,842	0	0	0,00
12	6,3		9210,880	0,073	1314	3831,842	0	0	0,00
13	6,3		9210,941	0,061	1098	3831,842	0	0	0,00
14	6,3		9211,012	0,071	1278	3831,842	0	0	0,00
15	6,4		9211,057	0,045	810	3831,842	0	0	0,00
16	6,4		9211,085	0,028	504	3831,842	0	0	0,00
17	6,4		9211,132	0,047	846	3831,842	0	0	0,00
18	6,4		9211,207	0,075	1350	3831,842	0	0	0,00
19	6,4		9211,287	0,08	1440	3831,842	0	0	0,00
20	6,4		9211,348	0,061	1098	3831,842	0	0	0,00
21	6,4		9211,403	0,055	990	3831,842	0	0	0,00
22	6,4		9211,435	0,032	576	3831,842	0	0	0,00
23	6,4		9211,518	0,083	1494	3831,842	0	0	0,00
24	6,4		9211,594	0,076	1368	3831,842	0	0	0,00
ИТОГО				1,43	25704		0,00	0	0,00

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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	8984,052				5480,248			
1		6,2	8984,092	0,04	720		5480,248	0	0	0,00
2		6,2	8984,134	0,042	756		5480,248	0	0	0,00
3		6,2	8984,183	0,049	882		5480,248	0	0	0,00
4		6,2	8984,225	0,042	756		5480,248	0	0	0,00
5		6,2	8984,277	0,052	936		5480,248	0	0	0,00
6		6,2	8984,337	0,06	1080		5480,248	0	0	0,00
7		6,1	8984,386	0,049	882		5480,248	0	0	0,00
8		6,1	8984,433	0,047	846		5480,248	0	0	0,00
9		6,1	8 984,49	0,053	954		5480,248	0	0	0,00
10		6,2	8984,532	0,046	828		5480,248	0	0	0,00
11		6,2	8984,573	0,041	738		5480,248	0	0	0,00
12		6,1	8984,614	0,041	738		5480,248	0	0	0,00
13		6,0	8984,669	0,055	990		5480,249	0,001	18	0,02
14		6,0	8984,729	0,06	1080		5480,249	0	0	0,00
15		6,1	8984,779	0,05	900		5480,249	0	0	0,00
16		6,1	8984,829	0,05	900		5480,249	0	0	0,00
17		6,1	8984,884	0,055	990		5480,249	0	0	0,00
18		6,1	8984,937	0,053	954		5480,249	0	0	0,00
19		6,1	8984,981	0,044	792		5480,249	0	0	0,00
20		6,1	8985,017	0,036	648		5480,256	0,007	126	0,19
21		6,1	8985,064	0,047	846		5480,256	0	0	0,00
22		6,1	8985,101	0,037	666		5480,256	0	0	0,00
23		6,2	8985,145	0,044	792		5480,256	0	0	0,00
24		6,1	8985,189	0,044	792		5480,256	0	0	0,00
ИТОГО				1,14	20466			0,01	144	0,01

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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		8557,27			1973,6685			
1	6,3		8557,2800	0,0100	180	1973,6785	0,0100	180	1,00
2	6,5		8557,2900	0,0100	180	1973,6885	0,0100	180	1,00
3	6,4		8557,3000	0,0100	180	1973,6985	0,0100	180	1,00
4	6,4		8557,3100	0,0100	180	1973,7085	0,0100	180	1,00
5	6,5		8557,3200	0,0100	180	1973,7185	0,0100	180	1,00
6	6,4		8557,3400	0,0200	360	1973,7285	0,0100	180	0,50
7	6,4		8557,3500	0,0100	180	1973,7385	0,0100	180	1,00
8	6,4		8557,3700	0,0200	360	1973,7485	0,0100	180	0,50
9	6,5		8557,3900	0,0200	360	1973,7585	0,0100	180	0,50
10	6,5		8557,4100	0,0200	360	1973,7685	0,0100	180	0,50
11	6,5		8557,4300	0,0200	360	1973,7785	0,0100	180	0,50
12	6,5		8557,4500	0,0200	360	1973,7885	0,0100	180	0,50
13	6,5		8557,4600	0,0100	180	1973,7985	0,0100	180	1,00
14	6,5		8557,4900	0,0300	540	1973,8185	0,0200	360	0,67
15	6,5		8557,5100	0,0200	360	1973,8285	0,0100	180	0,50
16	6,5		8557,5300	0,0200	360	1973,8385	0,0100	180	0,50
17	6,5		8557,5700	0,0400	720	1973,8585	0,0200	360	0,50
18	6,5		8557,6000	0,0300	540	1973,8685	0,0100	180	0,33
19	6,5		8557,6100	0,0100	180	1973,8785	0,0100	180	1,00
20	6,5		8557,6300	0,0200	360	1973,8885	0,0100	180	0,50
21	6,5		8557,6500	0,0200	360	1973,8985	0,0100	180	0,50
22	6,5		8557,6600	0,0100	180	1973,9085	0,0100	180	1,00
23	6,5		8557,6700	0,0100	180	1973,9185	0,0100	180	1,00
24	6,5		8557,6900	0,0200	360	1973,9385	0,0200	360	1,00
ИТОГО				0,4200	7560		0	4860	0,64

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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	9538,04				4051,93			
1		6,2	9538,0900	0,0500	900		4051,9600	0,0300	540	0,60
2		6,2	9538,1600	0,0700	1260		4052,0000	0,0400	720	0,57
3		6,2	9538,2500	0,0900	1620		4052,0500	0,0500	900	0,56
4		6,3	9538,3000	0,0500	900		4052,0800	0,0300	540	0,60
5		6,3	9538,3900	0,0900	1620		4052,1200	0,0400	720	0,44
6		6,2	9538,4900	0,1000	1800		4052,1700	0,0500	900	0,50
7		6,2	9538,5800	0,0900	1620		4052,2300	0,0600	1080	0,67
8		6,2	9538,6700	0,0900	1620		4052,2600	0,0300	540	0,33
9		6,2	9538,7800	0,1100	1980		4052,3100	0,0500	900	0,45
10		6,2	9538,8600	0,0800	1440		4052,3500	0,0400	720	0,50
11		6,2	9539,0000	0,1400	2520		4052,4200	0,0700	1260	0,50
12		6,2	9539,0600	0,0600	1080		4052,4500	0,0300	540	0,50
13		6,2	9539,1600	0,1000	1800		4052,5000	0,0500	900	0,50
14		6,2	9539,2600	0,1000	1800		4052,5500	0,0500	900	0,50
15		6,2	9539,3800	0,1200	2160		4052,6000	0,0500	900	0,42
16		6,2	9539,4500	0,0700	1260		4052,6300	0,0300	540	0,43
17		6,2	9539,6600	0,2100	3780		4052,7300	0,1000	1800	0,48
18		6,3	9539,7500	0,0900	1620		4052,7700	0,0400	720	0,44
19		6,3	9539,8600	0,1100	1980		4052,8300	0,0600	1080	0,55
20		6,3	9539,9400	0,0800	1440		4052,8700	0,0400	720	0,50
21		6,3	9540,0400	0,1000	1800		4052,9200	0,0500	900	0,50
22		6,3	9540,1100	0,0700	1260		4052,9600	0,0400	720	0,57
23		6,3	9540,2100	0,1000	1800		4053,0100	0,0500	900	0,50
24		6,3	9540,3000	0,0900	1620		4053,0600	0,0500	900	0,56
ИТОГО				2,2600	40680			1,1300	20340	0,50

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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	6,2		7261,14			1922,64			
1	6,2		7261,16	0,02	360	1922,65	0,01	180	0,50
2	6,3		7261,18	0,02	360	1922,66	0,01	180	0,50
3	6,3		7261,21	0,03	540	1922,67	0,01	180	0,33
4	6,3		7261,26	0,05	900	1922,69	0,02	360	0,40
5	6,3		7261,29	0,03	540	1922,7	0,01	180	0,33
6	6,3		7261,33	0,04	720	1922,72	0,02	360	0,50
7	6,3		7261,37	0,04	720	1922,73	0,01	180	0,25
8	6,3		7261,42	0,05	900	1922,76	0,03	540	0,60
9	6,3		7261,46	0,04	720	1922,77	0,01	180	0,25
10	6,4		7261,52	0,06	1080	1922,8	0,03	540	0,50
11	6,3		7261,57	0,05	900	1922,81	0,01	180	0,20
12	6,3		7261,6	0,03	540	1922,83	0,02	360	0,67
13	6,3		7261,66	0,06	1080	1922,85	0,02	360	0,33
14	6,3		7261,71	0,05	900	1922,87	0,02	360	0,40
15	6,3		7261,76	0,05	900	1922,88	0,01	180	0,20
16	6,3		7261,83	0,07	1260	1922,91	0,03	540	0,43
17	6,3		7261,89	0,06	1080	1922,93	0,02	360	0,33
18	6,3		7261,94	0,05	900	1922,94	0,01	180	0,20
19	6,3		7262	0,06	1080	1922,96	0,02	360	0,33
20	6,3		7262,03	0,03	540	1922,97	0,01	180	0,33
21	6,3		7262,07	0,04	720	1922,99	0,02	360	0,50
22	6,3		7262,1	0,03	540	1923,01	0,02	360	0,67
23	6,3		7262,13	0,03	540	1923,02	0,01	180	0,33
24	6,2		7262,18	0,05	900	1923,04	0,02	360	0,40
Итого				1,04	18720		0,40	7200	0,38

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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	5678,03				1381,27			
1		6,4	5678,05	0,02	360		1381,28	0,01	180	0,50
2		6,4	5678,07	0,02	360		1381,29	0,01	180	0,50
3		6,3	5678,1	0,03	540		1381,3	0,01	180	0,33
4		6,3	5678,15	0,05	900		1381,32	0,02	360	0,40
5		6,3	5678,18	0,03	540		1381,33	0,01	180	0,33
6		6,3	5678,22	0,04	720		1381,35	0,02	360	0,50
7		6,3	5678,26	0,04	720		1381,36	0,01	180	0,25
8		6,3	5678,31	0,05	900		1381,39	0,03	540	0,60
9		6,3	5678,35	0,04	720		1381,4	0,01	180	0,25
10		6,3	5678,41	0,06	1080		1381,43	0,03	540	0,50
11		6,3	5678,46	0,05	900		1381,44	0,01	180	0,20
12		6,3	5678,49	0,03	540		1381,46	0,02	360	0,67
13		6,3	5678,55	0,06	1080		1381,48	0,02	360	0,33
14		6,3	5678,6	0,05	900		1381,5	0,02	360	0,40
15		6,3	5678,65	0,05	900		1381,51	0,01	180	0,20
16		6,3	5678,72	0,07	1260		1381,54	0,03	540	0,43
17		6,3	5678,78	0,06	1080		1381,56	0,02	360	0,33
18		6,3	5678,83	0,05	900		1381,57	0,01	180	0,20
19		6,4	5678,89	0,06	1080		1381,59	0,02	360	0,33
20		6,4	5678,92	0,03	540		1381,6	0,01	180	0,33
21		6,4	5678,96	0,04	720		1381,62	0,02	360	0,50
22		6,4	5678,99	0,03	540		1381,64	0,02	360	0,67
23		6,4	5679,02	0,03	540		1381,65	0,01	180	0,33
24		6,4	5679,07	0,05	900		1381,67	0,02	360	0,40
ИТОГО				1,04	18720			0,40	7200	0,38

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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		11562,21			4986,0272			
1	6,53		11562,2700	0,0600	1080	4986,0672	0,0400	720	0,67
2	6,53		11562,3400	0,0700	1260	4986,1172	0,0500	900	0,71
3	6,51		11562,4300	0,0900	1620	4986,1572	0,0400	720	0,44
4	6,45		11562,5300	0,1000	1800	4986,1972	0,0400	720	0,40
5	6,41		11562,6100	0,0800	1440	4986,2372	0,0400	720	0,50
6	6,35		11562,7400	0,1300	2340	4986,2872	0,0500	900	0,38
7	6,37		11562,8500	0,1100	1980	4986,3272	0,0400	720	0,36
8	6,38		11562,9600	0,1100	1980	4986,3672	0,0400	720	0,36
9	6,34		11563,0800	0,1200	2160	4986,4172	0,0500	900	0,42
10	6,37		11563,2000	0,1200	2160	4986,4672	0,0500	900	0,42
11	6,39		11563,3000	0,1000	1800	4986,5072	0,0400	720	0,40
12	6,38		11563,4100	0,1100	1980	4986,5472	0,0400	720	0,36
13	6,37		11563,5100	0,1000	1800	4986,5872	0,0400	720	0,40
14	6,34		11563,6500	0,1400	2520	4986,6372	0,0500	900	0,36
15	6,38		11563,7400	0,0900	1620	4986,6772	0,0400	720	0,44
16	6,41		11563,8500	0,1100	1980	4986,7072	0,0300	540	0,27
17	6,41		11563,9800	0,1300	2340	4986,7572	0,0500	900	0,38
18	6,39		11564,1200	0,1400	2520	4986,8072	0,0500	900	0,36
19	6,42		11564,2200	0,1000	1800	4986,8572	0,0500	900	0,50
20	6,47		11564,3000	0,0800	1440	4986,8872	0,0300	540	0,38
21	6,52		11564,3600	0,0600	1080	4986,9272	0,0400	720	0,67
22	6,49		11564,4300	0,0700	1260	4986,9572	0,0300	540	0,43
23	6,49		11564,4900	0,0600	1080	4986,9872	0,0300	540	0,50
24	6,48		11564,5600	0,0700	1260	4987,0272	0,0400	720	0,57
ИТОГО				2,35	42300		1,00	18000	0,43

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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		6,58	14693,14				8403,66			
1		6,56	14693,2100	0,0700	1260	8403,7100	0,0500	900	0,71	
2		6,56	14693,2900	0,0800	1440	8403,7600	0,0500	900	0,63	
3		6,54	14693,3900	0,1000	1800	8403,8100	0,0500	900	0,50	
4		6,51	14693,5000	0,1100	1980	8403,8500	0,0400	720	0,36	
5		6,48	14693,6300	0,1300	2340	8403,9000	0,0500	900	0,38	
6		6,42	14693,7600	0,1300	2340	8403,9500	0,0500	900	0,38	
7		6,45	14693,9100	0,1500	2700	8404,0000	0,0500	900	0,33	
8		6,48	14694,0400	0,1300	2340	8404,0500	0,0500	900	0,38	
9		6,47	14694,1700	0,1300	2340	8404,1000	0,0500	900	0,38	
10		6,41	14694,3000	0,1300	2340	8404,1500	0,0500	900	0,38	
11		6,47	14694,4100	0,1100	1980	8404,2000	0,0500	900	0,45	
12		6,44	14694,5400	0,1300	2340	8404,2500	0,0500	900	0,38	
13		6,44	14694,6600	0,1200	2160	8404,3000	0,0500	900	0,42	
14		6,43	14694,8100	0,1500	2700	8404,3500	0,0500	900	0,33	
15		6,44	14694,9200	0,1100	1980	8404,4000	0,0500	900	0,45	
16		6,47	14695,0300	0,1100	1980	8404,4300	0,0300	540	0,27	
17		6,47	14695,1900	0,1600	2880	8404,4900	0,0600	1080	0,38	
18		6,44	14695,3400	0,1500	2700	8404,5500	0,0600	1080	0,40	
19		6,45	14695,4600	0,1200	2160	8404,6000	0,0500	900	0,42	
20		6,50	14695,5600	0,1000	1800	8404,6500	0,0500	900	0,50	
21		6,55	14695,6400	0,0800	1440	8404,6900	0,0400	720	0,50	
22		6,51	14695,7200	0,0800	1440	8404,7400	0,0500	900	0,63	
23		6,52	14695,8000	0,0800	1440	8404,7900	0,0500	900	0,63	
24		6,54	14695,8700	0,0700	1260	8404,8300	0,0400	720	0,57	
ИТОГО				2,73	49140		1,17	21060	0,43	

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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	6,1		1151641			1018516			
1	6,2		1151653	12	1440	1018525	9	1080	0,75
2	6,2		1151666	13	1560	1018536	11	1320	0,85
3	6,3		1151681	15	1800	1018548	12	1440	0,80
4	6,3		1151694	13	1560	1018559	11	1320	0,85
5	6,1		1151703	9	1080	1018568	9	1080	1,00
6	6,1		1151714	11	1320	1018577	9	1080	0,82
7	6,2		1151722	8	960	1018581	4	480	0,50
8	6,3		1151731	9	1080	1018586	5	600	0,56
9	6,3		1151744	13	1560	1018591	5	600	0,38
10	6,3		1151754	10	1200	1018596	5	600	0,50
11	6,2		1151766	12	1440	1018600	4	480	0,33
12	6,1		1151775	9	1080	1018605	5	600	0,56
13	6,2		1151785	10	1200	1018614	9	1080	0,90
14	6,1		1151796	11	1320	1018627	13	1560	1,18
15	6,2		1151808	12	1440	1018637	10	1200	0,83
16	6,2		1151820	12	1440	1018646	9	1080	0,75
17	6,1		1151837	17	2040	1018659	13	1560	0,76
18	6,2		1151850	13	1560	1018670	11	1320	0,85
19	6,2		1151861	11	1320	1018680	10	1200	0,91
20	6,2		1151873	12	1440	1018686	6	720	0,50
21	6,2		1151882	9	1080	1018699	13	1560	1,44
22	6,3		1151899	17	2040	1018713	14	1680	0,82
23	6,3		1151907	8	960	1018720	7	840	0,88
24	6,2		1151919	12	1440	1018730	10	1200	0,83
ИТОГО				278,00	33360		214,00	25680	0,77

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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	1142671				907482			
1		6,4	1142676	5	600		907487	5	600	1,00
2		6,4	1142685	9	1080		907491	4	480	0,44
3		6,5	1142696	11	1320		907499	8	960	0,73
4		6,5	1142702	6	720		907502	3	360	0,50
5		6,5	1142708	6	720		907506	4	480	0,67
6		6,4	1142715	7	840		907510	4	480	0,57
7		6,6	1142723	8	960		907515	5	600	0,63
8		6,6	1142730	7	840		907520	5	600	0,71
9		6,5	1142737	7	840		907525	5	600	0,71
10		6,4	1142747	10	1200		907531	6	720	0,60
11		6,4	1142755	8	960		907536	5	600	0,63
12		6,4	1142760	5	600		907540	4	480	0,80
13		6,5	1142770	10	1200		907546	6	720	0,60
14		6,5	1142782	12	1440		907553	7	840	0,58
15		6,5	1142789	7	840		907557	4	480	0,57
16		6,5	1142794	5	600		907560	3	360	0,60
17		6,5	1142802	8	960		907565	5	600	0,63
18		6,4	1142808	6	720		907569	4	480	0,67
19		6,4	1142819	11	1320		907576	7	840	0,64
20		6,4	1142827	8	960		907581	5	600	0,63
21		6,4	1142833	6	720		907585	4	480	0,67
22		6,5	1142838	5	600		907589	4	480	0,80
23		6,4	1142844	6	720		907593	4	480	0,67
24		6,4	1142852	8	960		907598	5	600	0,63
ИТОГО				181,00	21720			116,00	13920	0,64

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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	6,2		1191607			858243			
1	6,2		1191635	28	3360	858268	25	3000	0,89
2	6,2		1191660	25	3000	858299	31	3720	1,24
3	6,2		1191678	18	2160	858310	11	1320	0,61
4	6,2		1191702	24	2880	858333	23	2760	0,96
5	6,5		1191711	9	1080	858341	8	960	0,89
6	6,5		1191718	7	840	858348	7	840	1,00
7	6,5		1191727	9	1080	858357	9	1080	1,00
8	6,5		1191731	4	480	858362	5	600	1,25
9	6,3		1191754	23	2760	858384	22	2640	0,96
10	6,2		1191781	27	3240	858408	24	2880	0,89
11	6,2		1191806	25	3000	858431	23	2760	0,92
12	6,2		1191834	28	3360	858456	25	3000	0,89
13	6,2		1191850	16	1920	858476	20	2400	1,25
14	6,3		1191864	14	1680	858484	8	960	0,57
15	6,5		1191871	7	840	858490	6	720	0,86
16	6,4		1191879	8	960	858499	9	1080	1,13
17	6,2		1191890	11	1320	858510	11	1320	1,00
18	6,2		1191909	19	2280	858527	17	2040	0,89
19	6,2		1191936	27	3240	858552	25	3000	0,93
20	6,3		1191960	24	2880	858573	21	2520	0,88
21	6,3		1191994	34	4080	858607	34	4080	1,00
22	6,3		1192023	29	3480	858632	25	3000	0,86
23	6,4		1192047	24	2880	858656	24	2880	1,00
24	6,3		1192080	33	3960	858686	30	3600	0,91
ИТОГО				473	56760		443	53160	0,94

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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		6,2	1610160				1232716			
1		6,2	1610160	0	0		1232716	0	0	
2		6,2	1610160	0	0		1232716	0	0	
3		6,2	1610160	0	0		1232716	0	0	
4		6,4	1610160	0	0		1232716	0	0	
5		6,5	1610160	0	0		1232716	0	0	
6		6,5	1610160	0	0		1232716	0	0	
7		6,5	1610160	0	0		1232716	0	0	
8		6,5	1610160	0	0		1232716	0	0	
9		6,3	1610160	0	0		1232716	0	0	
10		6,2	1610160	0	0		1232716	0	0	
11		6,2	1610160	0	0		1232716	0	0	
12		6,2	1610160	0	0		1232716	0	0	
13		6,2	1610160	0	0		1232716	0	0	
14		6,3	1610160	0	0		1232716	0	0	
15		6,5	1610160	0	0		1232716	0	0	
16		6,4	1610160	0	0		1232716	0	0	
17		6,2	1610160	0	0		1232716	0	0	
18		6,2	1610160	0	0		1232716	0	0	
19		6,2	1610160	0	0		1232716	0	0	
20		6,3	1610160	0	0		1232716	0	0	
21		6,3	1610160	0	0		1232716	0	0	
22		6,3	1610160	0	0		1232716	0	0	
23		6,4	1610160	0	0		1232716	0	0	
24		6,3	1610160	0	0		1232716	0	0	
итого				0,00	0			0,00	0	

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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	6,52		1765125			494733			
1	6,48		1765136	11	1980	494739	6	1080	0,55
2	6,49		1765147	11	1980	494744	5	900	0,45
3	6,49		1765158	11	1980	494750	6	1080	0,55
4	6,46		1765169	11	1980	494755	5	900	0,45
5	6,40		1765180	11	1980	494760	5	900	0,45
6	6,41		1765190	10	1800	494765	5	900	0,50
7	6,45		1765204	14	2520	494772	7	1260	0,50
8	6,45		1765215	11	1980	494778	6	1080	0,55
9	6,44		1765226	11	1980	494783	5	900	0,45
10	6,40		1765237	11	1980	494788	5	900	0,45
11	6,41		1765249	12	2160	494794	6	1080	0,50
12	6,42		1765260	11	1980	494799	5	900	0,45
13	6,41		1765271	11	1980	494804	5	900	0,45
14	6,44		1765284	13	2340	494810	6	1080	0,46
15	6,41		1765293	9	1620	494814	4	720	0,44
16	6,44		1765303	10	1800	494818	4	720	0,40
17	6,41		1765314	11	1980	494824	6	1080	0,55
18	6,41		1765326	12	2160	494829	5	900	0,42
19	6,41		1765337	11	1980	494834	5	900	0,45
20	6,46		1765347	10	1800	494840	6	1080	0,60
21	6,46		1765358	11	1980	494845	5	900	0,45
22	6,47		1765369	11	1980	494850	5	900	0,45
23	6,49		1765379	10	1800	494855	5	900	0,50
24	6,52		1765390	11	1980	494861	6	1080	0,55
итого				265,00	47700		128,00	23040	0,48

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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		6,66	179147				89041			
1		6,68	179160	13	2340		89047	6	1080	0,46
2		6,66	179165	5	900		89050	3	540	0,60
3		6,66	179177	12	2160		89055	5	900	0,42
4		6,65	179189	12	2160		89061	6	1080	0,50
5		6,60	179203	14	2520		89067	6	1080	0,43
6		6,61	179214	11	1980		89071	4	720	0,36
7		6,61	179226	12	2160		89077	6	1080	0,50
8		6,60	179239	13	2340		89082	5	900	0,38
9		6,58	179250	11	1980		89087	5	900	0,45
10		6,60	179261	11	1980		89092	5	900	0,45
11		6,56	179272	11	1980		89097	5	900	0,45
12		6,59	179284	12	2160		89102	5	900	0,42
13		6,57	179296	12	2160		89107	5	900	0,42
14		6,62	179309	13	2340		89112	5	900	0,38
15		6,61	179319	10	1800		89117	5	900	0,50
16		6,62	179329	10	1800		89126	9	1620	0,90
17		6,59	179342	13	2340		89131	5	900	0,38
18		6,58	179354	12	2160		89136	5	900	0,42
19		6,62	179366	12	2160		89142	6	1080	0,50
20		6,66	179378	12	2160		89145	3	540	0,25
21		6,66	179389	11	1980		89147	2	360	0,18
22		6,70	179401	12	2160		89152	5	900	0,42
23		6,71	179412	11	1980		89158	6	1080	0,55
24		6,71	179423	11	1980		89163	5	900	0,45
итого				276,00	49680			122,00	21960	0,44

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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	10,1		412517			271658			
1	10,1		412523	6	720	271660	2	240	0,33
2	10,1		412527	4	480	271664	4	480	1,00
3	10,1		412535	8	960	271666	2	240	0,25
4	10,1		412541	6	720	271668	2	240	0,33
5	10,2		412549	8	960	271671	3	360	0,38
6	10,0		412558	9	1080	271674	3	360	0,33
7	10,3		412566	8	960	271677	3	360	0,38
8	10,1		412574	8	960	271680	3	360	0,38
9	10,1		412579	5	600	271682	2	240	0,40
10	10,1		412588	9	1080	271686	4	480	0,44
11	10,1		412596	8	960	271690	4	480	0,50
12	10,0		412603	7	840	271692	2	240	0,29
13	10,0		412611	8	960	271696	4	480	0,50
14	10,0		412618	7	840	271698	2	240	0,29
15	10,2		412627	9	1080	271701	3	360	0,33
16	10,1		412635	8	960	271705	4	480	0,50
17	10,0		412642	7	840	271707	2	240	0,29
18	10,0		412651	9	1080	271708	1	120	0,11
19	10,0		412659	8	960	271711	3	360	0,38
20	10,1		412667	8	960	271714	3	360	0,38
21	10,1		412672	5	600	271716	2	240	0,40
22	10,1		412678	6	720	271718	2	240	0,33
23	10,1		412686	8	960	271721	3	360	0,38
24	10,0		412693	7	840	271724	3	360	0,43
ИТОГО				176	21120		66	7920	0,38

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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		10,1	513408				322632			
1		10,1	513415	7	840		322637	5	600	0,71
2		10,1	513425	10	1200		322644	7	840	0,70
3		10,1	513432	7	840		322649	5	600	0,71
4		10,1	513437	5	600		322652	3	360	0,60
5		10,1	513445	8	960		322657	5	600	0,63
6		10,2	513453	8	960		322663	6	720	0,75
7		10,1	513461	8	960		322669	6	720	0,75
8		10,1	513469	8	960		322674	5	600	0,63
9		10,1	513476	7	840		322679	5	600	0,71
10		10,1	513485	9	1080		322686	7	840	0,78
11		10,1	513492	7	840		322692	6	720	0,86
12		10,1	513499	7	840		322696	4	480	0,57
13		10,2	513506	7	840		322701	5	600	0,71
14		10,0	513512	6	720		322706	5	600	0,83
15		10,1	513521	9	1080		322712	6	720	0,67
16		10,1	513528	7	840		322717	5	600	0,71
17		10,0	513534	6	720		322721	4	480	0,67
18		10,0	513544	10	1200		322728	7	840	0,70
19		10,0	513553	9	1080		322735	7	840	0,78
20		10,1	513561	8	960		322740	5	600	0,63
21		10,1	513567	6	720		322745	5	600	0,83
22		10,1	513571	4	480		322748	3	360	0,75
23		10,0	513580	9	1080		322755	7	840	0,78
24		10,0	513589	9	1080		322761	6	720	0,67
ИТОГО				181	21720			129	15480	0,71

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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		115490			438921			
1	116		115490	0	0	438925	4	8800	
2	116		115490	0	0	438931	6	13200	
3	116		115490	0	0	438936	5	11000	
4	116		115490	0	0	438940	4	8800	
5	116		115490	0	0	438944	4	8800	
6	116		115490	0	0	438948	4	8800	
7	116		115490	0	0	438951	3	6600	
8	115		115490	0	0	438955	4	8800	
9	115		115490	0	0	438958	3	6600	
10	116		115490	0	0	438962	4	8800	
11	115		115490	0	0	438965	3	6600	
12	115		115490	0	0	438968	3	6600	
13	115		115490	0	0	438971	3	6600	
14	115		115490	0	0	438974	3	6600	
15	115		115490	0	0	438978	4	8800	
16	115		115490	0	0	438982	4	8800	
17	115		115490	0	0	438985	3	6600	
18	115		115490	0	0	438989	4	8800	
19	115		115490	0	0	438993	4	8800	
20	116		115490	0	0	438996	3	6600	
21	116		115490	0	0	439002	6	13200	
22	116		115490	0	0	439006	4	8800	
23	116		115490	0	0	439011	5	11000	
24	116		115490	0	0	439016	5	11000	
ИТОГО				0	0		95	209000	

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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	1131649				8996			
1		116	1131656	7	15400	8996	0	0	0,00	
2		116	1131664	8	17600	8996	0	0	0,00	
3		116	1131671	7	15400	8996	0	0	0,00	
4		115	1131676	5	11000	8996	0	0	0,00	
5		116	1131680	4	8800	8996	0	0	0,00	
6		116	1131683	3	6600	8996	0	0	0,00	
7		116	1131685	2	4400	8996	0	0	0,00	
8		115	1131688	3	6600	8996	0	0	0,00	
9		115	1131691	3	6600	8996	0	0	0,00	
10		116	1131694	3	6600	8996	0	0	0,00	
11		115	1131696	2	4400	8996	0	0	0,00	
12		115	1131698	2	4400	8996	0	0	0,00	
13		115	1131700	2	4400	8996	0	0	0,00	
14		115	1131702	2	4400	8996	0	0	0,00	
15		115	1131705	3	6600	8996	0	0	0,00	
16		115	1131709	4	8800	8996	0	0	0,00	
17		115	1131712	3	6600	8996	0	0	0,00	
18		115	1131716	4	8800	8996	0	0	0,00	
19		115	1131720	4	8800	8996	0	0	0,00	
20		115	1131724	4	8800	8996	0	0	0,00	
21		115	1131731	7	15400	8996	0	0	0,00	
22		115	1131737	6	13200	8996	0	0	0,00	
23		115	1131745	8	17600	8996	0	0	0,00	
24		115	1131753	8	17600	8996	0	0	0,00	
ИТОГО				104	228800		0	0	0,00	

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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	117		121765			57539			
1	117		121766	1,36	1496	57540	0,95	1045	0,70
2	117		121768	1,38	1518	57541	0,92	1012	0,67
3	117		121769	1,41	1551	57542	0,97	1067	0,69
4	117		121770	1,24	1364	57543	0,84	924	0,68
5	117		121771	0,98	1078	57543	0,71	781	0,72
6	117		121772	0,77	847	57544	0,59	649	0,77
7	117		121773	0,71	781	57545	0,58	638	0,82
8	117		121774	0,93	1023	57545	0,69	759	0,74
9	117		121775	1,35	1485	57546	0,91	1001	0,67
10	117		121777	1,38	1518	57547	0,96	1056	0,70
11	117		121778	1,44	1584	57548	0,99	1089	0,69
12	117		121779	1,39	1529	57549	0,95	1045	0,68
13	116		121781	1,45	1595	57550	0,99	1089	0,68
14	116		121782	1,43	1573	57551	0,94	1034	0,66
15	116		121784	1,35	1485	57552	0,88	968	0,65
16	116		121785	1,08	1188	57553	0,75	825	0,69
17	117		121785	0,64	704	57553	0,48	528	0,75
18	117		121786	0,64	704	57554	0,41	451	0,64
19	117		121787	0,74	814	57554	0,44	484	0,59
20	117		121788	1,25	1375	57555	0,86	946	0,69
21	117		121789	1,27	1397	57556	0,87	957	0,69
22	117		121790	1,15	1265	57556	0,79	869	0,69
23	117		121792	1,2	1320	57557	0,82	902	0,68
24	117		121793	1,19	1309	57558	0,81	891	0,68
ИТОГО				27,73	30503		19,10	21010	0,69

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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		117	134067				69041			
1		117	134069	2,12	2332		69042	1	1826	0,78
2		117	134071	2,07	2277		69043	1	1782	0,78
3		116	134073	2,01	2211		69044	1	1760	0,80
4		116	134075	1,87	2057		69045	1	1694	0,82
5		116	134077	1,47	1617		69046	1	1397	0,86
6		116	134078	1,27	1397		69046	0	1188	0,85
7		117	134079	1,16	1276		69047	1	1144	0,90
8		117	134080	1,26	1386		69047	0	1144	0,83
9		117	134082	1,73	1903		69048	1	1144	0,60
10		116	134084	1,78	1958		69049	1	1144	0,58
11		116	134086	1,8	1980		69050	1	1144	0,58
12		116	134087	1,89	2079		69052	2	1705	0,82
13		116	134089	1,98	2178		69053	1	1727	0,79
14		116	134091	2,05	2255		69054	1	1760	0,78
15		116	134093	1,96	2156		69055	1	1716	0,80
16		116	134095	1,63	1793		69056	1	1529	0,85
17		116	134096	1,25	1375		69058	2	1166	0,85
18		116	134097	1,17	1287		69059	1	1034	0,80
19		116	134099	1,19	1309		69060	1	1089	0,83
20		116	134101	1,99	2189		69061	1	1705	0,78
21		117	134103	2,09	2299		69062	1	1771	0,77
22		117	134105	1,8	1980		69064	2	1683	0,85
23		117	134106	1,94	2134		69065	1	1749	0,82
24		117	134108	1,89	2079		69066	1	1727	0,83
итого				41,37	45507			25,00	35728	0,79

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

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

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера ВВ-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	35,7		3976,2753			1480,8970			
1	35,0		3976,4770	0,2017	4236	1480,9495	0,0525	1103	0,26
2	35,3		3976,6692	0,1922	4036	1480,9955	0,046	966	0,24
3	35,9		3976,8821	0,2129	4471	1481,0601	0,0646	1357	0,30
4	35,6		3977,0791	0,197	4137	1481,1244	0,0643	1350	0,33
5	36,0		3977,3309	0,2518	5288	1481,2237	0,0993	2085	0,39
6	35,6		3977,5316	0,2007	4215	1481,3024	0,0787	1653	0,39
7	35,6		3977,6988	0,1672	3511	1481,3585	0,0561	1178	0,34
8	35,4		3977,9013	0,2025	4252	1481,4575	0,099	2079	0,49
9	35,4		3978,0592	0,1579	3316	1481,5315	0,074	1554	0,47
10	35,4		3978,1967	0,1375	2887	1481,5511	0,0196	412	0,14
11	35,2		3978,3733	0,1766	3709	1481,5948	0,0437	918	0,25
12	35,1		3978,5743	0,201	4221	1481,6458	0,051	1071	0,25
13	35,7		3978,7350	0,1607	3375	1481,6796	0,0338	710	0,21
14	35,2		3978,8832	0,1482	3112	1481,7101	0,0305	640	0,21
15	35,6		3979,0283	0,1451	3047	1481,7354	0,0253	531	0,17
16	35,6		3979,1958	0,1675	3518	1481,7873	0,0519	1090	0,31
17	35,6		3979,3639	0,1681	3530	1481,8396	0,0523	1098	0,31
18	35,2		3979,5150	0,1511	3173	1481,8916	0,052	1092	0,34
19	35,2		3979,6540	0,139	2919	1481,9386	0,047	987	0,34
20	35,9		3979,8330	0,179	3759	1481,9893	0,0507	1065	0,28
21	35,9		3979,9785	0,1455	3056	1482,0091	0,0198	416	0,14
22	35,1		3980,1299	0,1514	3179	1482,0365	0,0274	575	0,18
23	35,4		3980,3093	0,1794	3767	1482,0757	0,0392	823	0,22
24	34,9		3980,4932	0,1839	3862	1482,1136	0,0379	796	0,21
ИТОГО				4,22	88576		1,22	25549	0,29

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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	8126,8345				3073,6651			
1		33,6	8126,8345	0	0	0	3073,6651	0	0	
2		34,2	8126,8345	0	0	0	3073,6651	0	0	
3		34,0	8126,8345	0	0	0	3073,6651	0	0	
4		33,8	8126,8345	0	0	0	3073,6651	0	0	
5		35,2	8126,8345	0	0	0	3073,6651	0	0	
6		35,3	8126,8345	0	0	0	3073,6651	0	0	
7		34,9	8126,8345	0	0	0	3073,6651	0	0	
8		35,1	8126,8345	0	0	0	3073,6651	0	0	
9		35,1	8126,8345	0	0	0	3073,6651	0	0	
10		35,1	8126,8345	0	0	0	3073,6651	0	0	
11		34,9	8126,8345	0	0	0	3073,6651	0	0	
12		34,7	8126,8345	0	0	0	3073,6651	0	0	
13		35,0	8126,8345	0	0	0	3073,6651	0	0	
14		34,2	8126,8345	0	0	0	3073,6651	0	0	
15		35,1	8126,8345	0	0	0	3073,6651	0	0	
16		34,8	8126,8345	0	0	0	3073,6651	0	0	
17		34,3	8126,8345	0	0	0	3073,6651	0	0	
18		34,6	8126,8345	0	0	0	3073,6651	0	0	
19		34,9	8126,8345	0	0	0	3073,6651	0	0	
20		35,0	8126,8345	0	0	0	3073,6651	0	0	
21		35,7	8126,8345	0	0	0	3073,6651	0	0	
22		34,2	8126,8345	0	0	0	3073,6651	0	0	
23		34,7	8126,8345	0	0	0	3073,6651	0	0	
24		34,8	8126,8345	0	0	0	3073,6651	0	0	
ИТОГО				0,00	0	0		0,00	0	

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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		3293,3541			1611,4917			
1	35		3293,4505	0,0964	2024	1611,5206	0,0289	607	0,30
2	35,3		3293,5496	0,0991	2081	1611,5504	0,0298	626	0,30
3	35,9		3293,6597	0,1101	2312	1611,5969	0,0465	976	0,42
4	35,6		3293,7559	0,0962	2020	1611,6282	0,0313	657	0,33
5	36		3293,9040	0,1481	3110	1611,6853	0,0571	1199	0,39
6	35,6		3294,0113	0,1073	2253	1611,7288	0,0435	913	0,41
7	35,6		3294,1615	0,1502	3154	1611,7947	0,0659	1384	0,44
8	35,4		3294,3351	0,1736	3646	1611,8702	0,0755	1586	0,43
9	35,4		3294,4307	0,0956	2008	1611,8995	0,0293	615	0,31
10	35,4		3294,5312	0,1005	2111	1611,9314	0,0319	670	0,32
11	35,2		3294,6696	0,1384	2906	1611,9820	0,0506	1063	0,37
12	35,1		3294,8156	0,146	3066	1612,0359	0,0539	1132	0,37
13	35,7		3294,9435	0,1279	2686	1612,0821	0,0462	970	0,36
14	35,2		3295,0278	0,0843	1770	1612,1047	0,0226	475	0,27
15	35,6		3295,1198	0,092	1932	1612,1310	0,0263	552	0,29
16	35,6		3295,2592	0,1394	2927	1612,1807	0,0497	1044	0,36
17	35,6		3295,3989	0,1397	2934	1612,2253	0,0446	937	0,32
18	35,2		3295,4863	0,0874	1835	1612,2441	0,0188	395	0,22
19	35,2		3295,6378	0,1515	3181	1612,3035	0,0594	1247	0,39
20	35,9		3295,8068	0,169	3549	1612,3772	0,0737	1548	0,44
21	35,9		3295,9035	0,0967	2031	1612,4014	0,0242	508	0,25
22	35,1		3295,9912	0,0877	1842	1612,4204	0,019	399	0,22
23	35,4		3296,1104	0,1192	2503	1612,4582	0,0378	794	0,32
24	34,9		3296,1966	0,0862	1810	1612,4791	0,0209	439	0,24
Итого				2,84	59693		0,99	20735	0,35

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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	6066,9174				3325,7206			
1		33,6	6066,9174	0	0		3325,7206	0	0	
2		34,2	6066,9174	0	0		3325,7207	0	2	
3		34,0	6066,9174	0	0		3325,7207	0	0	
4		33,8	6066,9174	0	0		3325,7208	0	2	
5		35,2	6066,9174	0	0		3325,7208	0	0	
6		35,3	6066,9174	0	0		3325,7208	0	0	
7		34,9	6066,9174	0	0		3325,7209	0	2	
8		35,1	6066,9174	0	0		3325,7210	0	2	
9		35,1	6066,9174	0	0		3325,7210	0	0	
10		35,1	6066,9174	0	0		3325,7211	0	2	
11		34,9	6066,9174	0	0		3325,7212	0	2	
12		34,7	6066,9174	0	0		3325,7212	0	0	
13		35,0	6066,9174	0	0		3325,7213	0	2	
14		34,2	6066,9174	0	0		3325,7214	0	2	
15		35,1	6066,9174	0	0		3325,7214	0	0	
16		34,8	6066,9174	0	0		3325,7215	0	2	
17		34,3	6066,9174	0	0		3325,7215	0	0	
18		34,6	6066,9174	0	0		3325,7216	0	2	
19		34,9	6066,9174	0	0		3325,7216	0	0	
20		35,0	6066,9174	0	0		3325,7217	0	2	
21		35,7	6066,9174	0	0		3325,7217	0	0	
22		34,2	6066,9174	0	0		3325,7218	0	2	
23		34,7	6066,9174	0	0		3325,7218	0	0	
24		34,8	6066,9174	0	0		3325,7219	0	2	
итого				0,00	0			0,00	27	

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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.= 1000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 1000			
			показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВАр	
0	115		94290,80			109578,13			
1	115		94294,22	3,424	3424	109581,57	3,437	3437	1,00
2	115		94297,79	3,57	3570	109585,18	3,613	3613	1,01
3	115		94301,67	3,879	3879	109588,89	3,708	3708	0,96
4	115		94304,62	2,949	2949	109591,98	3,09	3090	1,05
5	114		94307,40	2,777	2777	109594,89	2,913	2913	1,05
6	115		94310,25	2,852	2852	109598,06	3,166	3166	1,11
7	115		94313,48	3,232	3232	109600,94	2,885	2885	0,89
8	116		94316,91	3,424	3424	109602,81	1,866	1866	0,54
9	116		94320,05	3,147	3147	109604,14	1,327	1327	0,42
10	115		94323,34	3,289	3289	109605,86	1,726	1726	0,52
11	114		94327,49	4,151	4151	109608,92	3,059	3059	0,74
12	114		94332,02	4,525	4525	109613,16	4,24	4240	0,94
13	114		94336,90	4,878	4878	109616,59	3,433	3433	0,70
14	114		94341,62	4,72	4720	109620,12	3,526	3526	0,75
15	114		94346,73	5,108	5108	109623,54	3,421	3421	0,67
16	115		94350,82	4,093	4093	109627,17	3,634	3634	0,89
17	115		94354,86	4,042	4042	109630,26	3,087	3087	0,76
18	115		94358,81	3,945	3945	109633,31	3,052	3052	0,77
19	115		94363,20	4,397	4397	109636,16	2,843	2843	0,65
20	115		94367,11	3,903	3903	109639,24	3,084	3084	0,79
21	115		94371,61	4,5	4500	109642,03	2,785	2785	0,62
22	115		94375,99	4,382	4382	109645,33	3,305	3305	0,75
23	115		94380,10	4,111	4111	109648,59	3,255	3255	0,79
24	115		94384,20	4,1	4100	109651,72	3,137	3137	0,77
ИТОГО				93,40	93398		73,59	73592	0,79

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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.= 1000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 1000				
			показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВАр		
0		116	108031,40				108371,02			
1		116	108035,76	4,36	4360		108374,28	3,26	3257	0,75
2		116	108040,22	4,46	4455		108377,72	3,45	3445	0,77
3		116	108044,78	4,56	4561		108381,12	3,40	3402	0,75
4		115	108048,08	3,30	3300		108383,63	2,51	2510	0,76
5		115	108052,34	4,26	4262		108386,80	3,16	3161	0,74
6		115	108056,55	4,21	4208		108390,03	3,23	3231	0,77
7		115	108058,23	1,68	1681		108391,69	1,66	1660	0,99
8		115	108059,21	0,98	983		108392,81	1,12	1121	1,14
9		115	108060,33	1,12	1119		108393,88	1,07	1068	0,95
10		115	108061,52	1,19	1192		108395,14	1,27	1265	1,06
11		115	108063,87	2,35	2346		108397,94	2,80	2798	1,19
12		115	108066,26	2,40	2395		108400,66	2,72	2719	1,14
13		115	108069,16	2,90	2896		108403,94	3,28	3283	1,13
14		115	108072,37	3,21	3214		108407,48	3,54	3540	1,10
15		115	108075,88	3,50	3503		108411,28	3,80	3803	1,09
16		115	108079,02	3,15	3145		108414,84	3,56	3559	1,13
17		115	108081,71	2,69	2691		108417,73	2,89	2889	1,07
18		115	108084,39	2,68	2675		108420,36	2,63	2633	0,98
19		116	108087,26	2,88	2876		108423,47	3,11	3107	1,08
20		116	108089,80	2,54	2541		108426,44	2,97	2966	1,17
21		116	108093,60	3,80	3796		108430,31	3,87	3868	1,02
22		116	108097,22	3,63	3625		108434,07	3,76	3761	1,04
23		116	108100,22	2,99	2993		108437,13	3,06	3062	1,02
24		116	108102,93	2,71	2709		108440,02	2,89	2887	1,07
Итого				71,53	71526			69,00	68995	0,96

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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	37,5		3190,267			93045			
1	37,4		3190,278	0,011	77	93049	4	28000	363,64
2	36,8		3190,289	0,011	77	93051	2	14000	181,82
3	36,6		3190,300	0,011	77	93054	3	21000	272,73
4	36,3		3190,310	0,010	70	93056	2	14000	200,00
5	36,3		3190,321	0,011	77	93058	2	14000	181,82
6	36,3		3190,332	0,011	77	93061	3	21000	272,73
7	36,3		3190,343	0,011	77	93065	4	28000	363,64
8	36,3		3190,355	0,012	84	93070	5	35000	416,67
9	36,3		3190,366	0,011	77	93073	3	21000	272,73
10	36,3		3190,377	0,011	77	93076	3	21000	272,73
11	36,3		3190,387	0,010	70	93079	3	21000	300,00
12	36,3		3190,398	0,011	77	93081	2	14000	181,82
13	36,4		3190,408	0,010	70	93084	3	21000	300,00
14	36,4		3190,419	0,011	77	93087	3	21000	272,73
15	36,5		3190,429	0,010	70	93090	3	21000	300,00
16	36,6		3190,440	0,011	77	93093	3	21000	272,73
17	36,6		3190,450	0,010	70	93095	2	14000	200,00
18	36,6		3190,460	0,010	70	93097	2	14000	200,00
19	36,7		3190,471	0,011	77	93099	2	14000	181,82
20	36,7		3190,482	0,011	77	93101	2	14000	181,82
21	36,8		3190,492	0,010	70	93107	6	42000	600,00
22	37,5		3190,502	0,010	70	93114	7	49000	700,00
23	37,5		3190,513	0,011	77	93120	6	42000	545,45
24	37,5		3190,523	0,010	70	93125	5	35000	500,00
Итого				0,26	1792		80,00	560000	312,50

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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.= 7000			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		39,0	3680,505				56350			
1		39,0	3680,530	0,025	175		56351	1	70	0,40
2		38,5	3680,560	0,030	210		56351		0	0,00
3		38,4	3680,587	0,027	189		56351		0	0,00
4		38,3	3680,617	0,030	210		56352	1	70	0,33
5		38,3	3680,651	0,034	238		56352		0	0,00
6		38,3	3680,688	0,037	259		56353	1	70	0,27
7		38,3	3680,727	0,039	273		56353		0	0,00
8		38,3	3680,768	0,041	287		56354	1	70	0,24
9		38,3	3680,807	0,039	273		56354		0	0,00
10		38,3	3680,834	0,027	189		56354		0	0,00
11		38,3	3680,869	0,035	245		56355	1	70	0,29
12		38,3	3680,906	0,037	259		56355		0	0,00
13		38,3	3680,941	0,035	245		56356	1	70	0,29
14		38,3	3680,970	0,029	203		56357	1	70	0,34
15		38,3	3681,004	0,034	238		56357		0	0,00
16		38,3	3681,031	0,027	189		56358	1	70	0,37
17		38,4	3681,056	0,025	175		56358		0	0,00
18		38,4	3681,082	0,026	182		56359	1	70	0,38
19		38,5	3681,114	0,032	224		56359		0	0,00
20		38,5	3681,148	0,034	238		56360	1	70	0,29
21		39,0	3681,178	0,030	210		56360		0	0,00
22		39,2	3681,204	0,026	182		56361	1	70	0,38
23		39,2	3681,228	0,024	168		56361		0	0,00
24		39,2	3681,251	0,023	161		56362	1	70	0,43
ИТОГО				0,75	5222			12,00	840	0,16

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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.= 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	6,6		3645,8308			1631,6212			
1	6,5		3645,9684	0,1376	3302	1631,6600	0,0388	931	0,28
2	6,5		3646,1105	0,1421	3410	1631,7000	0,0400	960	0,28
3	6,5		3646,2498	0,1393	3343	1631,7407	0,0407	977	0,29
4	6,6		3646,3683	0,1185	2844	1631,7800	0,0393	943	0,33
5	6,6		3646,4614	0,0931	2234	1631,8011	0,0211	506	0,23
6	6,5		3646,5628	0,1014	2434	1631,8262	0,0251	602	0,25
7	6,6		3646,6849	0,1221	2930	1631,8608	0,0346	830	0,28
8	6,6		3646,8185	0,1336	3206	1631,8989	0,0381	914	0,29
9	6,5		3646,9519	0,1334	3202	1631,9357	0,0368	883	0,28
10	6,5		3647,0885	0,1366	3278	1631,9750	0,0393	943	0,29
11	6,5		3647,2226	0,1341	3218	1632,0118	0,0368	883	0,27
12	6,5		3647,3593	0,1367	3281	1632,0506	0,0388	931	0,28
13	6,5		3647,5021	0,1428	3427	1632,0897	0,0391	938	0,27
14	6,5		3647,6467	0,1446	3470	1632,1297	0,0400	960	0,28
15	6,5		3647,7917	0,1450	3480	1632,1725	0,0428	1027	0,30
16	6,5		3647,9226	0,1309	3142	1632,2170	0,0445	1068	0,34
17	6,5		3648,0347	0,1121	2690	1632,2416	0,0246	590	0,22
18	6,5		3648,1739	0,1392	3341	1632,2786	0,0370	888	0,27
19	6,5		3648,3153	0,1414	3394	1632,3148	0,0362	869	0,26
20	6,6		3648,4596	0,1443	3463	1632,3508	0,0360	864	0,25
21	6,5		3648,6006	0,1410	3384	1632,3895	0,0387	929	0,27
22	6,6		3648,7433	0,1427	3425	1632,4243	0,0348	835	0,24
23	6,5		3648,8820	0,1387	3329	1632,4618	0,0375	900	0,27
24	6,5		3649,0244	0,1424	3418	1632,5003	0,0385	924	0,27
ИТОГО				3,19	76646		0,88	21098	0,28

Запись счетчиков производил _____

Протокол

"19" декабря 2018г.

(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		6,5	3651,4379				845,1690			
1		6,5	3651,5666	0,1287	3089		845,1976	0,0286	686	0,22
2		6,5	3651,6979	0,1313	3151		845,2262	0,0286	686	0,22
3		6,5	3651,8213	0,1234	2962		845,2531	0,0269	646	0,22
4		6,5	3651,9263	0,1050	2520		845,2752	0,0221	530	0,21
5		6,5	3652,0038	0,0775	1860		845,2864	0,0112	269	0,14
6		6,5	3652,0786	0,0748	1795		845,2949	0,0085	204	0,11
7		6,5	3652,1779	0,0993	2383		845,3136	0,0187	449	0,19
8		6,5	3652,2840	0,1061	2546		845,3338	0,0202	485	0,19
9		6,5	3652,3905	0,1065	2556		845,3626	0,0288	691	0,27
10		6,5	3652,5145	0,1240	2976		845,3882	0,0256	614	0,21
11		6,5	3652,6317	0,1172	2813		845,4115	0,0233	559	0,20
12		6,5	3652,7606	0,1289	3094		845,4386	0,0271	650	0,21
13		6,5	3652,8848	0,1242	2981		845,4647	0,0261	626	0,21
14		6,5	3653,0160	0,1312	3149		845,4920	0,0273	655	0,21
15		6,5	3653,1426	0,1266	3038		845,5179	0,0259	622	0,20
16		6,5	3653,2651	0,1225	2940		845,5396	0,0217	521	0,18
17		6,5	3653,3540	0,0889	2134		845,5414	0,0018	43	0,02
18		6,5	3653,4853	0,1313	3151		845,5554	0,0140	336	0,11
19		6,5	3653,6233	0,1380	3312		845,5737	0,0183	439	0,13
20		6,5	3653,7564	0,1331	3194		845,5923	0,0186	446	0,14
21		6,5	3653,8688	0,1124	2698		845,6028	0,0105	252	0,09
22		6,5	3653,9937	0,1249	2998		845,6182	0,0154	370	0,12
23		6,5	3654,1209	0,1272	3053		845,6371	0,0189	454	0,15
24		6,5	3654,2499	0,1290	3096		845,6530	0,0159	382	0,12
ИТОГО				2,81	67488			0,48	11616	0,17

Запись счетчиков производил _____