

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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		28440			16905			
1	6,1		28440	0	0	16905	0	0	
2	6,1		28440	0	0	16905	0	0	
3	6,1		28440	0	0	16905	0	0	
4	6,0		28440	0	0	16905	0	0	
5	6,0		28440	0	0	16905	0	0	
6	6,0		28440	0	0	16905	0	0	
7	6,0		28440	0	0	16905	0	0	
8	6,0		28440	0	0	16905	0	0	
9	6,1		28440	0	0	16905	0	0	
10	6,0		28440	0	0	16905	0	0	
11	6,0		28440	0	0	16905	0	0	
12	6,0		28440	0	0	16905	0	0	
13	6,0		28440	0	0	16905	0	0	
14	6,0		28440	0	0	16905	0	0	
15	6,0		28440	0	0	16905	0	0	
16	6,1		28440	0	0	16905	0	0	
17	6,1		28440	0	0	16905	0	0	
18	6,0		28440	0	0	16905	0	0	
19	6,0		28440	0	0	16905	0	0	
20	6,1		28440	0	0	16905	0	0	
21	6,1		28440	0	0	16905	0	0	
22	6,1		28440	0	0	16905	0	0	
23	6,1		28440	0	0	16905	0	0	
24	6,1		28440	0	0	16905	0	0	
<b>ИТОГО</b>				<b>0,00</b>	<b>0</b>		<b>0,00</b>	<b>0</b>	

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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	803617				738318			
1		6,3	803620	3	540		738321	3	540	1,00
2		6,3	803623	3	540		738322	1	180	0,33
3		6,2	803626	3	540		738325	3	540	1,00
4		6,2	803629	3	540		738327	2	360	0,67
5		6,2	803632	3	540		738330	3	540	1,00
6		6,2	803635	3	540		738332	2	360	0,67
7		6,2	803637	2	360		738334	2	360	1,00
8		6,2	803639	2	360		738336	2	360	1,00
9		6,2	803642	3	540		738337	1	180	0,33
10		6,2	803645	3	540		738339	2	360	0,67
11		6,2	803647	2	360		738341	2	360	1,00
12		6,2	803650	3	540		738344	3	540	1,00
13		6,2	803653	3	540		738346	2	360	0,67
14		6,2	803655	2	360		738347	1	180	0,50
15		6,2	803658	3	540		738350	3	540	1,00
16		6,3	803660	2	360		738352	2	360	1,00
17		6,2	803663	3	540		738354	2	360	0,67
18		6,2	803666	3	540		738355	1	180	0,33
19		6,2	803669	3	540		738358	3	540	1,00
20		6,3	803672	3	540		738360	2	360	0,67
21		6,3	803674	2	360		738362	2	360	1,00
22		6,3	803677	3	540		738364	2	360	0,67
23		6,3	803680	3	540		738366	2	360	0,67
24		6,3	803683	3	540		738369	3	540	1,00
<b>ИТОГО</b>				<b>66</b>	<b>11880</b>			<b>51</b>	<b>9180</b>	<b>0,77</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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	6,1		1748030			987439			
1	6,1		1748056	26	<b>4680</b>	987455	16	<b>2880</b>	0,62
2	6,1		1748080	24	<b>4320</b>	987468	13	<b>2340</b>	0,54
3	6,1		1748106	26	<b>4680</b>	987483	15	<b>2700</b>	0,58
4	6,0		1748132	26	<b>4680</b>	987497	14	<b>2520</b>	0,54
5	6,0		1748163	31	<b>5580</b>	987513	16	<b>2880</b>	0,52
6	6,0		1748187	24	<b>4320</b>	987526	13	<b>2340</b>	0,54
7	6,0		1748213	26	<b>4680</b>	987541	15	<b>2700</b>	0,58
8	6,0		1748241	28	<b>5040</b>	987555	14	<b>2520</b>	0,50
9	6,1		1748263	22	<b>3960</b>	987567	12	<b>2160</b>	0,55
10	6,0		1748287	24	<b>4320</b>	987579	12	<b>2160</b>	0,50
11	6,0		1748315	28	<b>5040</b>	987594	15	<b>2700</b>	0,54
12	6,0		1748341	26	<b>4680</b>	987608	14	<b>2520</b>	0,54
13	6,0		1748369	28	<b>5040</b>	987623	15	<b>2700</b>	0,54
14	6,0		1748394	25	<b>4500</b>	987636	13	<b>2340</b>	0,52
15	6,0		1748419	25	<b>4500</b>	987649	13	<b>2340</b>	0,52
16	6,1		1748446	27	<b>4860</b>	987663	14	<b>2520</b>	0,52
17	6,1		1748469	23	<b>4140</b>	987675	12	<b>2160</b>	0,52
18	6,0		1748492	23	<b>4140</b>	987687	12	<b>2160</b>	0,52
19	6,0		1748518	26	<b>4680</b>	987701	14	<b>2520</b>	0,54
20	6,1		1748543	25	<b>4500</b>	987716	15	<b>2700</b>	0,60
21	6,1		1748565	22	<b>3960</b>	987728	12	<b>2160</b>	0,55
22	6,1		1748590	25	<b>4500</b>	987743	15	<b>2700</b>	0,60
23	6,1		1748614	24	<b>4320</b>	987756	13	<b>2340</b>	0,54
24	6,1		1748637	23	<b>4140</b>	987770	14	<b>2520</b>	0,61
<b>Итого</b>				<b>607</b>	<b>109260</b>		<b>331</b>	<b>59580</b>	0,55

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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	разность показаний	ср. час. нагрузка кВт	показания	разность показаний	ср. час. нагрузка кВАр	
0	6,4		449379			37909			
1	6,4		449380	1	120	37910	1	120	1,00
2	6,4		449380		0	37910		0	
3	6,4		449381	1	120	37910		0	0,00
4	6,4		449382	1	120	37911	1	120	1,00
5	6,3		449382		0	37911		0	
6	6,3		449383	1	120	37912	1	120	1,00
7	6,3		449383		0	37912		0	
8	6,4		449384	1	120	37913	1	120	1,00
9	6,4		449384		0	37913		0	
10	6,4		449385	1	120	37914	1	120	1,00
11	6,3		449385		0	37914		0	
12	6,3		449386	1	120	37915	1	120	1,00
13	6,3		449387	1	120	37916	1	120	1,00
14	6,3		449387		0	37916		0	
15	6,3		449388	1	120	37917	1	120	1,00
16	6,3		449389	1	120	37917		0	0,00
17	6,3		449390	1	120	37918	1	120	1,00
18	6,3		449390		0	37919	1	120	
19	6,4		449391	1	120	37919		0	0,00
20	6,4		449391		0	37920	1	120	
21	6,4		449392	1	120	37921	1	120	1,00
22	6,4		449392		0	37922	1	120	
23	6,4		449393	1	120	37922	0	0	0,00
24	6,4		449394	1	120	35176	1	120	1,00
<b>ИТОГО</b>				<b>15</b>	<b>1800</b>		<b>14</b>	<b>1680</b>	<b>0,93</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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	843878				50839			
1		6,3	843878			0	50839		0	
2		6,3	843878			0	50839		0	
3		6,3	843879	1		120	50839		0	0,00
4		6,3	843879			0	50840	1	120	
5		6,3	843879			0	50840		0	
6		6,3	843879			0	50840		0	
7		6,3	843879			0	50840		0	
8		6,2	843880	1		120	50840		0	0,00
9		6,2	843880			0	50840		0	
10		6,2	843880			0	50840		0	
11		6,2	843880			0	50840		0	
12		6,2	843880			0	50840		0	
13		6,2	843881	1		120	50840		0	0,00
14		6,2	843881			0	50840		0	
15		6,2	843881			0	50840		0	
16		6,2	843881			0	50840		0	
17		6,2	843882	1		120	50840		0	0,00
18		6,2	843882			0	50840		0	
19		6,3	843882			0	50840		0	
20		6,3	843882			0	50840		0	
21		6,3	843883	1		120	50841	1	120	1,00
22		6,3	843883			0	50841		0	
23		6,3	843883			0	50841		0	
24		6,3	843883			0	50841		0	
<b>ИТОГО</b>				<b>5,00</b>		<b>600</b>		<b>2,00</b>	<b>240</b>	<b>0,40</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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	6,3		346539			173569			
1	6,3		346541	2	480	173571	2	480	1,00
2	6,3		346543	2	480	173573	2	480	1,00
3	6,3		346546	3	720	173577	4	960	1,33
4	6,3		346552	6	1440	173580	3	720	0,50
5	6,3		346559	7	1680	173583	3	720	0,43
6	6,3		346565	6	1440	173585	2	480	0,33
7	6,3		346571	6	1440	173587	2	480	0,33
8	6,3		346577	6	1440	173590	3	720	0,50
9	6,3		346583	6	1440	173592	2	480	0,33
10	6,3		346589	6	1440	173594	2	480	0,33
11	6,3		346594	5	1200	173597	3	720	0,60
12	6,3		346600	6	1440	173599	2	480	0,33
13	6,3		346605	5	1200	173601	2	480	0,40
14	6,3		346610	5	1200	173603	2	480	0,40
15	6,3		346618	8	1920	173606	3	720	0,38
16	6,3		346622	4	960	173608	2	480	0,50
17	6,3		346628	6	1440	173611	3	720	0,50
18	6,3		346633	5	1200	173613	2	480	0,40
19	6,3		346637	4	960	173615	2	480	0,50
20	6,3		346641	4	960	173618	3	720	0,75
21	6,3		346645	4	960	173620	2	480	0,50
22	6,3		346648	3	720	173622	2	480	0,67
23	6,3		346650	2	480	173624	2	480	1,00
24	6,3		346654	4	960	173627	3	720	0,75
<b>ИТОГО</b>				<b>115</b>	<b>27600</b>		<b>58</b>	<b>13920</b>	<b>0,50</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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		6,2	385000			171442			
1		6,2	385003	3	720	171444	2	480	0,67
2		6,2	385007	4	960	171445	1	240	0,25
3		6,2	385011	4	960	171447	2	480	0,50
4		6,2	385018	7	1680	171450	3	720	0,43
5		6,2	385027	9	2160	171453	3	720	0,33
6		6,1	385035	8	1920	171455	2	480	0,25
7		6,2	385043	8	1920	171458	3	720	0,38
8		6,2	385050	7	1680	171460	2	480	0,29
9		6,2	385059	9	2160	171462	2	480	0,22
10		6,2	385066	7	1680	171464	2	480	0,29
11		6,2	385073	7	1680	171466	2	480	0,29
12		6,1	385080	7	1680	171469	3	720	0,43
13		6,2	385087	7	1680	171471	2	480	0,29
14		6,2	385093	6	1440	171473	2	480	0,33
15		6,2	385102	9	2160	171475	2	480	0,22
16		6,2	385107	5	1200	171477	2	480	0,40
17		6,2	385114	7	1680	171480	3	720	0,43
18		6,2	385120	6	1440	171482	2	480	0,33
19		6,2	385126	6	1440	171484	2	480	0,33
20		6,2	385131	5	1200	171487	3	720	0,60
21		6,2	385137	6	1440	171489	2	480	0,33
22		6,2	385141	4	960	171491	2	480	0,50
23		6,2	385145	4	960	171493	2	480	0,50
24		6,2	385151	6	1440	171496	3	720	0,50
<b>ИТОГО</b>				<b>151</b>	<b>36240</b>		<b>54</b>	<b>12960</b>	<b>0,36</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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.= 42000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 42000			
			показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВАр	
0	36,1		1148,76			805,08			
1	36,4		1148,86	0,1	4200	805,15	0,07	2940	0,70
2	36,2		1148,92	0,06	2520	805,19	0,04	1680	0,67
3	36,0		1148,99	0,07	2940	805,25	0,06	2520	0,86
4	35,9		1149,06	0,07	2940	805,30	0,05	2100	0,71
5	35,6		1149,14	0,08	3360	805,36	0,06	2520	0,75
6	35,6		1149,27	0,13	5460	805,45	0,09	3780	0,69
7	35,4		1149,32	0,05	2100	805,48	0,03	1260	0,60
8	35,5		1149,40	0,08	3360	805,54	0,06	2520	0,75
9	35,6		1149,48	0,08	3360	805,60	0,06	2520	0,75
10	35,5		1149,56	0,08	3360	805,65	0,05	2100	0,63
11	35,5		1149,65	0,09	3780	805,71	0,06	2520	0,67
12	36,0		1149,73	0,08	3360	805,73	0,02	840	0,25
13	36,0		1149,82	0,09	3780	805,77	0,04	1680	0,44
14	36,0		1149,91	0,09	3780	805,90	0,13	5460	1,44
15	36,1		1150,02	0,11	4620	805,97	0,07	2940	0,64
16	36,2		1150,06	0,04	1680	806,00	0,03	1260	0,75
17	36,3		1150,14	0,08	3360	806,05	0,05	2100	0,62
18	36,2		1150,24	0,1	4200	806,13	0,08	3360	0,80
19	36,0		1150,30	0,06	2520	806,17	0,04	1680	0,67
20	36,4		1150,37	0,07	2940	806,22	0,05	2100	0,71
21	36,5		1150,44	0,07	2940	806,27	0,05	2100	0,71
22	36,8		1150,52	0,08	3360	806,33	0,06	2520	0,75
23	36,4		1150,60	0,08	3360	806,39	0,06	2520	0,75
24	36,7		1150,67	0,07	2940	806,44	0,05	2100	0,71
<b>ИТОГО</b>				<b>1,91</b>	<b>80220</b>		<b>1,36</b>	<b>57120</b>	<b>0,71</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_



# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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.= 42000			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 42000				
			показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВАр		
0		36,9	2502,1946				1665,6865			
1		36,8	2502,219	0,0244	1025	1665,703	0,0165	693	0,68	
2		36,8	2502,2432	0,0242	1016	1665,7194	0,0164	689	0,68	
3		36,8	2502,2679	0,0247	1037	1665,7357	0,0163	685	0,66	
4		36,6	2502,2922	0,0243	1021	1665,7506	0,0149	626	0,61	
5		36,4	2502,3193	0,0271	1138	1665,7679	0,0173	727	0,64	
6		36,4	2502,3493	0,03	1260	1665,7854	0,0175	735	0,58	
7		36,5	2502,3793	0,03	1260	1665,8023	0,0169	710	0,56	
8		36,5	2502,4078	0,0285	1197	1665,8177	0,0154	647	0,54	
9		36,6	2502,4355	0,0277	1163	1665,8316	0,0139	584	0,50	
10		36,4	2502,4644	0,0289	1214	1665,8474	0,0158	664	0,55	
11		36,5	2502,4921	0,0277	1163	1665,8622	0,0148	622	0,53	
12		37,0	2502,5197	0,0276	1159	1665,8765	0,0143	601	0,52	
13		37,0	2502,5506	0,0309	1298	1665,8942	0,0177	743	0,57	
14		37,0	2502,5817	0,0311	1306	1665,9116	0,0174	731	0,56	
15		38,0	2502,6126	0,0309	1298	1665,9291	0,0175	735	0,57	
16		37,3	2502,6425	0,0299	1256	1665,9459	0,0168	706	0,56	
17		37,3	2502,6718	0,0293	1231	1665,963	0,0171	718	0,58	
18		37,3	2502,6995	0,0277	1163	1665,9788	0,0158	664	0,57	
19		36,9	2502,7262	0,0267	1121	1665,9947	0,0159	668	0,60	
20		37,4	2502,7537	0,0275	1155	1666,0118	0,0171	718	0,62	
21		37,5	2502,7806	0,0269	1130	1666,0286	0,0168	706	0,62	
22		37,8	2502,8066	0,026	1092	1666,0447	0,0161	676	0,62	
23		37,4	2502,8303	0,0237	995	1666,0598	0,0151	634	0,64	
24		37,7	2502,8546	0,0243	1021	1666,0759	0,0161	676	0,66	
<b>Итого</b>				<b>0,66</b>	<b>27720</b>		<b>0,39</b>	<b>16355</b>	0,59	

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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	6,4		615603			409996			
1	6,4		615622	19	2280	410012	16	1920	0,84
2	6,4		615643	21	2520	410028	16	1920	0,76
3	6,4		615666	23	2760	410044	16	1920	0,70
4	6,4		615696	30	3600	410063	19	2280	0,63
5	6,4		615717	21	2520	410076	13	1560	0,62
6	6,3		615750	33	3960	410094	18	2160	0,55
7	6,3		615781	31	3720	410110	16	1920	0,52
8	6,3		615813	32	3840	410127	17	2040	0,53
9	6,4		615840	27	3240	410140	13	1560	0,48
10	6,3		615861	21	2520	410150	10	1200	0,48
11	6,3		615891	30	3600	410166	16	1920	0,53
12	6,3		615922	31	3720	410183	17	2040	0,55
13	6,3		615946	24	2880	410196	13	1560	0,54
14	6,3		615974	28	3360	410212	16	1920	0,57
15	6,3		616005	31	3720	410229	17	2040	0,55
16	6,3		616034	29	3480	410246	17	2040	0,59
17	6,3		616062	28	3360	410263	17	2040	0,61
18	6,3		616090	28	3360	410279	16	1920	0,57
19	6,3		616114	24	2880	410295	16	1920	0,67
20	6,3		616138	24	2880	410311	16	1920	0,67
21	6,4		616160	22	2640	410327	16	1920	0,73
22	6,4		616180	20	2400	410344	17	2040	0,85
23	6,4		616201	21	2520	410360	16	1920	0,76
24	6,4		616221	20	2400	410377	17	2040	0,85
<b>ИТОГО</b>				<b>618</b>	<b>74160</b>		<b>381</b>	<b>45720</b>	<b>0,62</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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	738561				785525			
1		6,4	738571	10	1200		785535	10	1200	1,00
2		6,4	738582	11	1320		785545	10	1200	0,91
3		6,4	738592	10	1200		785555	10	1200	1,00
4		6,4	738604	12	1440		785566	11	1320	0,92
5		6,4	738613	9	1080		785574	8	960	0,89
6		6,3	738624	11	1320		785585	11	1320	1,00
7		6,3	738635	11	1320		785595	10	1200	0,91
8		6,3	738646	11	1320		785606	11	1320	1,00
9		6,4	738655	9	1080		785614	8	960	0,89
10		6,3	738664	9	1080		785620	6	720	0,67
11		6,3	738674	10	1200		785631	11	1320	1,10
12		6,3	738687	13	1560		785643	12	1440	0,92
13		6,3	738697	10	1200		785654	11	1320	1,10
14		6,3	738707	10	1200		785664	10	1200	1,00
15		6,3	738719	12	1440		785676	12	1440	1,00
16		6,3	738731	12	1440		785687	11	1320	0,92
17		6,3	738742	11	1320		785698	11	1320	1,00
18		6,3	738754	12	1440		785709	11	1320	0,92
19		6,3	738764	10	1200		785719	10	1200	1,00
20		6,3	738776	12	1440		785730	11	1320	0,92
21		6,4	738787	11	1320		785740	10	1200	0,91
22		6,4	738798	11	1320		785751	11	1320	1,00
23		6,4	738809	11	1320		785762	11	1320	1,00
24		6,4	738820	11	1320		785772	10	1200	0,91
<b>ИТОГО</b>				<b>259,00</b>	<b>31080</b>			<b>247,00</b>	<b>29640</b>	<b>0,95</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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	1167055				688435			
1		6,2	1167056	1		180	688436	1	180	1,00
2		6,2	1167058	2		360	688437	1	180	0,50
3		6,2	1167059	1		180	688438	1	180	1,00
4		6,3	1167061	2		360	688439	1	180	0,50
5		6,2	1167063	2		360	688441	2	360	1,00
6		6,2	1167065	2		360	688442	1	180	0,50
7		6,2	1167067	2		360	688443	1	180	0,50
8		6,2	1167069	2		360	688444	1	180	0,50
9		6,2	1167071	2		360	688445	1	180	0,50
10		6,2	1167073	2		360	688446	1	180	0,50
11		6,2	1167075	2		360	688447	1	180	0,50
12		6,2	1167077	2		360	688448	1	180	0,50
13		6,2	1167079	2		360	688449	1	180	0,50
14		6,2	1167081	2		360	688449	0	0	0,00
15		6,2	1167083	2		360	688451	2	360	1,00
16		6,3	1167085	2		360	688452	1	180	0,50
17		6,2	1167088	3		540	688454	2	360	0,67
18		6,2	1167090	2		360	688455	1	180	0,50
19		6,2	1167092	2		360	688456	1	180	0,50
20		6,2	1167093	1		180	688457	1	180	1,00
21		6,3	1167095	2		360	688458	1	180	0,50
22		6,3	1167096	1		180	688459	1	180	1,00
23		6,3	1167097	1		180	688460	1	180	1,00
24		6,3	1167098	1		180	688461	1	180	1,00
<b>ИТОГО</b>				<b>43</b>		<b>7740</b>		<b>26</b>	<b>4680</b>	<b>0,60</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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		1261207			930058			
1	6,5		1261208	1	180	930058	0	0	0,00
2	6,5		1261209	1	180	930059	1	180	1,00
3	6,5		1261209	0	0	930060	1	180	
4	6,5		1261211	2	360	930061	1	180	0,50
5	6,5		1261212	1	180	930062	1	180	1,00
6	6,5		1261213	1	180	930063	1	180	1,00
7	6,5		1261214	1	180	930064	1	180	1,00
8	6,5		1261215	1	180	930065	1	180	1,00
9	6,5		1261216	1	180	930066	1	180	1,00
10	6,5		1261218	2	360	930066	0	0	0,00
11	6,5		1261218	0	0	930067	1	180	
12	6,5		1261219	1	180	930068	1	180	1,00
13	6,5		1261220	1	180	930068	0	0	0,00
14	6,5		1261221	1	180	930069	1	180	1,00
15	6,5		1261222	1	180	930070	1	180	1,00
16	6,5		1261223	1	180	930071	1	180	1,00
17	6,5		1261224	1	180	930071	0	0	0,00
18	6,5		1261224	0	0	930072	1	180	
19	6,5		1261225	1	180	930073	1	180	1,00
20	6,5		1261226	1	180	930074	1	180	1,00
21	6,5		1261226	0	0	930074	0	0	
22	6,5		1261226	0	0	930075	1	180	
23	6,5		1261227	1	180	930076	1	180	1,00
24	6,6		1261228	1	180	930077	1	180	1,00
<b>ИТОГО</b>				<b>21</b>	<b>3780</b>		<b>19</b>	<b>3420</b>	<b>0,90</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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		8077,754			3824,810			
1	6,4		8077,834	0,08	1440	3824,810	0	0	0,00
2	6,4		8077,913	0,079	1422	3824,810	0	0	0,00
3	6,4		8077,982	0,069	1242	3824,810	0	0	0,00
4	6,4		8078,015	0,033	594	3824,810	0	0	0,00
5	6,4		8078,074	0,059	1062	3824,810	0	0	0,00
6	6,4		8078,134	0,06	1080	3824,810	0	0	0,00
7	6,4		8078,193	0,059	1062	3824,810	0	0	0,00
8	6,4		8078,263	0,07	1260	3824,810	0	0	0,00
9	6,4		8078,328	0,065	1170	3824,810	0	0	0,00
10	6,4		8078,389	0,061	1098	3824,810	0	0	0,00
11	6,4		8078,404	0,015	270	3824,811	0,001	18	0,07
12	6,3		8078,470	0,066	1188	3824,811	0	0	0,00
13	6,3		8078,540	0,07	1260	3824,811	0	0	0,00
14	6,3		8078,614	0,074	1332	3824,811	0	0	0,00
15	6,4		8078,688	0,074	1332	3824,811	0	0	0,00
16	6,4		8078,724	0,036	648	3824,811	0	0	0,00
17	6,4		8078,772	0,048	864	3824,811	0	0	0,00
18	6,4		8078,828	0,056	1008	3824,811	0	0	0,00
19	6,4		8078,892	0,064	1152	3824,811	0	0	0,00
20	6,4		8078,951	0,059	1062	3824,811	0	0	0,00
21	6,4		8079,011	0,06	1080	3824,811	0	0	0,00
22	6,4		8079,051	0,04	720	3824,811	0	0	0,00
23	6,4		8079,118	0,067	1206	3824,811	0	0	0,00
24	6,4		8079,180	0,062	1116	3824,811	0	0	0,00
<b>ИТОГО</b>				<b>1,43</b>	<b>25668</b>		<b>0,00</b>	<b>18</b>	<b>0,00</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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	8292,189				5321,192			
1		6,2	8292,228	0,039	702		5321,193	0,001	18	0,03
2		6,2	8292,268	0,04	720		5321,194	0,001	18	0,03
3		6,2	8292,312	0,044	792		5321,194	0	0	0,00
4		6,2	8292,352	0,04	720		5321,194	0	0	0,00
5		6,2	8292,399	0,047	846		5321,195	0,001	18	0,02
6		6,2	8292,447	0,048	864		5321,196	0,001	18	0,02
7		6,1	8292,493	0,046	828		5321,196	0	0	0,00
8		6,1	8292,537	0,044	792		5321,197	0,001	18	0,02
9		6,1	8292,576	0,039	702		5321,201	0,004	72	0,10
10		6,2	8292,61	0,034	612		5321,214	0,013	234	0,38
11		6,2	8292,643	0,033	594		5321,229	0,015	270	0,45
12		6,1	8292,677	0,034	612		5321,243	0,014	252	0,41
13		6,0	8292,712	0,035	630		5321,258	0,015	270	0,43
14		6,0	8292,756	0,044	792		5321,263	0,005	90	0,11
15		6,1	8292,807	0,051	918		5321,263	0	0	0,00
16		6,1	8292,851	0,044	792		5321,263	0	0	0,00
17		6,1	8292,898	0,047	846		5321,263	0	0	0,00
18		6,1	8292,945	0,047	846		5321,264	0,001	18	0,02
19		6,1	8292,991	0,046	828		5321,264	0	0	0,00
20		6,1	8293,035	0,044	792		5321,264	0	0	0,00
21		6,1	8293,075	0,04	720		5321,265	0,001	18	0,03
22		6,1	8293,111	0,036	648		5321,265	0	0	0,00
23		6,2	8293,151	0,04	720		5321,265	0	0	0,00
24		6,1	8293,189	0,038	684		5321,266	0,001	18	0,03
<b>ИТОГО</b>				<b>1,00</b>	<b>18000</b>			<b>0,07</b>	<b>1332</b>	<b>0,07</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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		7898,8504			1828,6744			
1	6,6		7898,8603	0,0099	178	1828,6744	0,0000	0	0,00
2	6,5		7898,8713	0,0110	198	1828,6744	0,0000	0	0,00
3	6,5		7898,8831	0,0118	212	1828,6744	0,0000	0	0,00
4	6,5		7898,8961	0,0130	234	1828,6744	0,0000	0	0,00
5	6,5		7898,9099	0,0138	248	1828,6744	0,0000	0	0,00
6	6,5		7898,9254	0,0155	279	1828,6744	0,0000	0	0,00
7	6,5		7898,9407	0,0153	275	1828,6744	0,0000	0	0,00
8	6,5		7898,9550	0,0143	257	1828,6744	0,0000	0	0,00
9	6,5		7898,9689	0,0139	250	1828,6744	0,0000	0	0,00
10	6,5		7898,9823	0,0134	241	1828,6744	0,0000	0	0,00
11	6,5		7898,9949	0,0126	227	1828,6744	0,0000	0	0,00
12	6,5		7899,0092	0,0143	257	1828,6744	0,0000	0	0,00
13	6,5		7899,0240	0,0148	266	1828,6744	0,0000	0	0,00
14	6,5		7899,0406	0,0166	299	1828,6744	0,0000	0	0,00
15	6,5		7899,0583	0,0177	319	1828,6744	0,0000	0	0,00
16	6,5		7899,0762	0,0179	322	1828,6744	0,0000	0	0,00
17	6,5		7899,0935	0,0173	311	1828,6744	0,0000	0	0,00
18	6,5		7899,1099	0,0164	295	1828,6744	0,0000	0	0,00
19	6,5		7899,1250	0,0151	272	1828,6744	0,0000	0	0,00
20	6,5		7899,1377	0,0127	229	1828,6744	0,0000	0	0,00
21	6,5		7899,1490	0,0113	203	1828,6744	0,0000	0	0,00
22	6,5		7899,1597	0,0107	193	1828,6744	0,0000	0	0,00
23	6,5		7899,1703	0,0106	191	1828,6744	0,0000	0	0,00
24	6,6		7899,1809	0,0106	191	1828,6744	0,0000	0	0,00
<b>ИТОГО</b>				<b>0,3305</b>	<b>5949</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_



# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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	8239,4283				3379,9974			
1		6,3	8239,4977	0,0694	1249		3380,0385	0,0411	740	0,59
2		6,3	8239,5703	0,0726	1307		3380,0806	0,0421	758	0,58
3		6,2	8239,6437	0,0734	1321		3380,1216	0,0410	738	0,56
4		6,2	8239,7236	0,0799	1438		3380,1642	0,0426	767	0,53
5		6,3	8239,8065	0,0829	1492		3380,2077	0,0435	783	0,52
6		6,3	8239,8928	0,0863	1553		3380,2515	0,0438	788	0,51
7		6,2	8239,9822	0,0894	1609		3380,2976	0,0461	830	0,52
8		6,2	8240,0706	0,0884	1591		3380,3444	0,0468	842	0,53
9		6,2	8240,1603	0,0897	1615		3380,3919	0,0475	855	0,53
10		6,2	8240,2435	0,0832	1498		3380,4339	0,0420	756	0,50
11		6,2	8240,3255	0,0820	1476		3380,4760	0,0421	758	0,51
12		6,2	8240,4089	0,0834	1501		3380,5197	0,0437	787	0,52
13		6,2	8240,4939	0,0850	1530		3380,5663	0,0466	839	0,55
14		6,2	8240,5773	0,0834	1501		3380,6098	0,0435	783	0,52
15		6,2	8240,6605	0,0832	1498		3380,6538	0,0440	792	0,53
16		6,2	8240,7438	0,0833	1499		3380,7001	0,0463	833	0,56
17		6,2	8240,8295	0,0857	1543		3380,7462	0,0461	830	0,54
18		6,2	8240,9149	0,0854	1537		3380,7911	0,0449	808	0,53
19		6,2	8241,0024	0,0875	1575		3380,8352	0,0441	794	0,50
20		6,2	8241,0841	0,0817	1471		3380,8799	0,0447	805	0,55
21		6,2	8241,1629	0,0788	1418		3380,9290	0,0491	884	0,62
22		6,2	8241,2388	0,0759	1366		3380,9786	0,0496	893	0,65
23		6,2	8241,3117	0,0729	1312		3381,0265	0,0479	862	0,66
24		6,3	8241,3817	0,0700	1260		3381,0715	0,0450	810	0,64
<b>ИТОГО</b>				<b>1,9534</b>	<b>35161</b>			<b>1,0741</b>	<b>19334</b>	<b>0,55</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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				2682			1633	0,61	
2	6,5				2668			1615	0,61	
3	6,5				2662			1625	0,61	
4	6,4				2669			1627	0,61	
5	6,4				2671			1633	0,61	
6	6,4				2702			1618	0,60	
7	6,4				2725			1602	0,59	
8	6,4				2749			1593	0,58	
9	6,4				2844			1622	0,57	
10	6,4				2788			1570	0,56	
11	6,4				2770			1559	0,56	
12	6,4				2743			1561	0,57	
13	6,4				2754			1575	0,57	
14	6,5				2765			1555	0,56	
15	6,5				2727			1543	0,57	
16	6,5				2713			1532	0,56	
17	6,5				2702			1552	0,57	
18	6,5				2723			1552	0,57	
19	6,5				2741			1541	0,56	
20	6,5				2702			1544	0,57	
21	6,5				2689			1562	0,58	
22	6,5				2680			1552	0,58	
23	6,5				2677			1559	0,58	
24	6,5				2684			1584	0,59	
<b>Итого</b>					<b>0,00</b>	<b>65230</b>		<b>0,00</b>	<b>37906</b>	<b>0,58</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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								
1		6,5			1483			538	0,36	
2		6,5			1440			515	0,36	
3		6,5			1449			524	0,36	
4		6,5			1445			526	0,36	
5		6,5			1463			529	0,36	
6		6,5			1451			527	0,36	
7		6,5			1499			517	0,34	
8		6,5			1519			493	0,32	
9		6,5			1611			520	0,32	
10		6,5			1602			587	0,37	
11		6,5			1593			592	0,37	
12		6,5			1604			599	0,37	
13		6,5			1530			529	0,35	
14		6,5			1681			630	0,37	
15		6,5			1715			635	0,37	
16		6,5			1726			632	0,37	
17		6,5			1674			524	0,31	
18		6,5			1696			531	0,31	
19		6,5			1766			520	0,29	
20		6,5			1800			549	0,31	
21		6,5			1796			553	0,31	
22		6,5			1741			529	0,30	
23		6,5			1640			506	0,31	
24		6,5			1507			488	0,32	
<b>итого</b>					<b>0,00</b>	<b>38432</b>		<b>0,00</b>	<b>13093</b>	<b>0,34</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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		6667,666			1667,068			
1	6,3		6667,704	0,0374	673	1667,087	0,0186	335	0,50
2	6,3		6667,743	0,0387	697	1667,106	0,0186	335	0,48
3	6,3		6667,785	0,0429	772	1667,124	0,0183	329	0,43
4	6,2		6667,834	0,0488	878	1667,143	0,0189	340	0,39
5	6,2		6667,888	0,0539	970	1667,164	0,0215	387	0,40
6	6,2		6667,943	0,0549	988	1667,187	0,0222	400	0,40
7	6,2		6668,003	0,0597	1075	1667,211	0,0244	439	0,41
8	6,2		6668,063	0,0598	1076	1667,235	0,0237	427	0,40
9	6,2		6668,121	0,0589	1060	1667,258	0,0233	419	0,40
10	6,2		6668,181	0,0599	1078	1667,283	0,0246	443	0,41
11	6,2		6668,238	0,0571	1028	1667,306	0,0238	428	0,42
12	6,2		6668,291	0,0526	947	1667,329	0,0223	401	0,42
13	6,2		6668,346	0,0549	988	1667,349	0,0203	365	0,37
14	6,2		6668,405	0,0586	1055	1667,369	0,0201	362	0,34
15	6,2		6668,466	0,0613	1103	1667,389	0,02	360	0,33
16	6,2		6668,527	0,0615	1107	1667,409	0,0203	365	0,33
17	6,2		6668,589	0,0612	1102	1667,430	0,0202	364	0,33
18	6,2		6668,646	0,0578	1040	1667,449	0,0198	356	0,34
19	6,3		6668,697	0,051	918	1667,469	0,0192	346	0,38
20	6,3		6668,743	0,0457	823	1667,488	0,019	342	0,42
21	6,3		6668,784	0,0411	740	1667,507	0,0191	344	0,46
22	6,3		6668,821	0,0368	662	1667,525	0,0188	338	0,51
23	6,3		6668,856	0,0347	625	1667,544	0,0186	335	0,54
24	6,3		6668,889	0,0337	607	1667,562	0,0182	328	0,54
<b>ИТОГО</b>				<b>1,22</b>	<b>22012</b>		<b>0,49</b>	<b>8888</b>	<b>0,40</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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	5106,439				1107,321			
1		6,4	5106,459	0,0206	371		1107,335	0,0136	245	0,66
2		6,4	5106,481	0,0216	389		1107,348	0,0133	239	0,62
3		6,3	5106,506	0,025	450		1107,361	0,0131	236	0,52
4		6,3	5106,534	0,0285	513		1107,374	0,0133	239	0,47
5		6,3	5106,564	0,0297	535		1107,388	0,0136	245	0,46
6		6,3	5106,595	0,0311	560		1107,402	0,0141	254	0,45
7		6,3	5106,629	0,0341	614		1107,419	0,0171	308	0,50
8		6,3	5106,665	0,0361	650		1107,438	0,0188	338	0,52
9		6,3	5106,702	0,0365	657		1107,457	0,019	342	0,52
10		6,3	5106,737	0,0355	639		1107,475	0,0184	331	0,52
11		6,3	5106,773	0,0356	641		1107,494	0,0186	335	0,52
12		6,3	5106,810	0,0372	670		1107,512	0,0184	331	0,49
13		6,3	5106,850	0,0396	713		1107,531	0,019	342	0,48
14		6,3	5106,893	0,0437	787		1107,551	0,0193	347	0,44
15		6,3	5106,940	0,0463	833		1107,570	0,0191	344	0,41
16		6,3	5106,985	0,0455	819		1107,589	0,0191	344	0,42
17		6,3	5107,028	0,0426	767		1107,608	0,019	342	0,45
18		6,3	5107,068	0,0405	729		1107,627	0,0189	340	0,47
19		6,4	5107,105	0,0365	657		1107,645	0,0185	333	0,51
20		6,4	5107,136	0,0315	567		1107,664	0,0185	333	0,59
21		6,4	5107,164	0,0279	502		1107,682	0,0186	335	0,67
22		6,4	5107,189	0,0252	454		1107,701	0,0186	335	0,74
23		6,4	5107,213	0,0239	430		1107,719	0,0185	333	0,77
24		6,4	5107,237	0,0237	427		1107,738	0,0182	328	0,77
<b>ИТОГО</b>				<b>0,80</b>	<b>14371</b>			<b>0,42</b>	<b>7499</b>	<b>0,52</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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		10033,2202			4443,1990			
1	6,66		10033,3045	0,0843	1517	4443,2588	0,0598	1076	0,71
2	6,63		10033,3991	0,0946	1703	4443,3184	0,0596	1073	0,63
3	6,56		10033,5252	0,1261	2270	4443,3850	0,0666	1199	0,53
4	6,51		10033,6774	0,1522	2740	4443,4549	0,0699	1258	0,46
5	6,45		10033,8435	0,1661	2990	4443,5240	0,0691	1244	0,42
6	6,43		10034,0255	0,1820	3276	4443,5946	0,0706	1271	0,39
7	6,45		10034,1993	0,1738	3128	4443,6642	0,0696	1253	0,40
8	6,47		10034,3735	0,1742	3136	4443,7344	0,0702	1264	0,40
9	6,47		10034,5418	0,1683	3029	4443,8050	0,0706	1271	0,42
10	6,45		10034,7106	0,1688	3038	4443,8756	0,0706	1271	0,42
11	6,44		10034,8712	0,1606	2891	4443,9449	0,0693	1247	0,43
12	6,49		10035,0331	0,1619	2914	4444,0116	0,0667	1201	0,41
13	6,49		10035,1963	0,1632	2938	4444,0785	0,0669	1204	0,41
14	6,45		10035,3749	0,1786	3215	4444,1466	0,0681	1226	0,38
15	6,45		10035,5530	0,1781	3206	4444,2132	0,0666	1199	0,37
16	6,49		10035,7289	0,1759	3166	4444,2802	0,0670	1206	0,38
17	6,49		10035,9005	0,1716	3089	4444,3472	0,0670	1206	0,39
18	6,50		10036,0614	0,1609	2896	4444,4123	0,0651	1172	0,40
19	6,55		10036,2045	0,1431	2576	4444,4764	0,0641	1154	0,45
20	6,56		10036,3226	0,1181	2126	4444,5401	0,0637	1147	0,54
21	6,58		10036,4163	0,0937	1687	4444,6022	0,0621	1118	0,66
22	6,57		10036,5061	0,0898	1616	4444,6652	0,0630	1134	0,70
23	6,60		10036,5919	0,0858	1544	4444,7283	0,0631	1136	0,74
24	6,62		10036,6742	0,0823	1481	4444,7906	0,0623	1121	0,76
<b>ИТОГО</b>				<b>3,45</b>	<b>62172</b>		<b>1,59</b>	<b>28649</b>	<b>0,46</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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	12708,4313				7338,9074			
1		6,31	12708,5168	0,0855	2052		7338,9574	0,0500	1200	0,58
2		6,28	12708,6116	0,0948	2275		7339,0077	0,0503	1207	0,53
3		6,24	12708,7176	0,1060	2544		7339,0577	0,0500	1200	0,47
4		6,21	12708,8374	0,1198	2875		7339,1081	0,0504	1210	0,42
5		6,25	12708,9734	0,1360	3264		7339,1601	0,0520	1248	0,38
6		6,27	12709,1167	0,1433	3439		7339,2123	0,0522	1253	0,36
7		6,24	12709,2585	0,1418	3403		7339,2647	0,0524	1258	0,37
8		6,23	12709,3926	0,1341	3218		7339,3164	0,0517	1241	0,39
9		6,24	12709,5185	0,1259	3022		7339,3671	0,0507	1217	0,40
10		6,22	12709,6446	0,1261	3026		7339,4173	0,0502	1205	0,40
11		6,22	12709,7705	0,1259	3022		7339,4675	0,0502	1205	0,40
12		6,22	12709,8889	0,1184	2842		7339,5178	0,0503	1207	0,42
13		6,24	12710,0097	0,1208	2899		7339,5686	0,0508	1219	0,42
14		6,28	12710,1385	0,1288	3091		7339,6185	0,0499	1198	0,39
15		6,24	12710,2728	0,1343	3223		7339,6675	0,0490	1176	0,36
16		6,23	12710,4094	0,1366	3278		7339,7178	0,0503	1207	0,37
17		6,26	12710,5475	0,1381	3314		7339,7694	0,0516	1238	0,37
18		6,29	12710,6766	0,1291	3098		7339,8194	0,0500	1200	0,39
19		6,21	12710,7947	0,1181	2834		7339,8683	0,0489	1174	0,41
20		6,20	12710,9019	0,1072	2573		7339,9187	0,0504	1210	0,47
21		6,23	12711,0002	0,0983	2359		7339,9701	0,0514	1234	0,52
22		6,27	12711,0908	0,0906	2174		7340,0217	0,0516	1238	0,57
23		6,32	12711,1795	0,0887	2129		7340,0738	0,0521	1250	0,59
24		6,30	12711,2651	0,0856	2054		7340,1247	0,0509	1222	0,59
<b>ИТОГО</b>				<b>2,83</b>	<b>68011</b>			<b>1,22</b>	<b>29215</b>	<b>0,43</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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		984702			888247			
1	6,5		984708	6	720	888248	1	120	0,17
2	6,5		984714	6	720	888250	2	240	0,33
3	6,5		984722	8	960	888252	2	240	0,25
4	6,5		984728	6	720	888253	1	120	0,17
5	6,5		984734	6	720	888254	1	120	0,17
6	6,5		984741	7	840	888256	2	240	0,29
7	6,4		984748	7	840	888257	1	120	0,14
8	6,4		984754	6	720	888259	2	240	0,33
9	6,4		984761	7	840	888260	1	120	0,14
10	6,3		984767	6	720	888262	2	240	0,33
11	6,4		984774	7	840	888263	1	120	0,14
12	6,3		984780	6	720	888264	1	120	0,17
13	6,5		984787	7	840	888266	2	240	0,29
14	6,4		984794	7	840	888268	2	240	0,29
15	6,4		984801	7	840	888269	1	120	0,14
16	6,4		984808	7	840	888270	1	120	0,14
17	6,4		984814	6	720	888272	2	240	0,33
18	6,4		984821	7	840	888273	1	120	0,14
19	6,4		984828	7	840	888275	2	240	0,29
20	6,3		984835	7	840	888276	1	120	0,14
21	6,3		984842	7	840	888279	3	360	0,43
22	6,3		984848	6	720	888280	1	120	0,17
23	6,4		984856	8	960	888282	2	240	0,25
24	6,4		984862	6	720	888284	2	240	0,33
<b>Итого</b>				<b>160,00</b>	<b>19200</b>		<b>37,00</b>	<b>4440</b>	<b>0,23</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_



# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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	989196				825590			
1		6,6	989198	2	240		825592	2	240	1,00
2		6,6	989200	2	240		825594	2	240	1,00
3		6,6	989203	3	360		825596	2	240	0,67
4		6,6	989205	2	240		825597	1	120	0,50
5		6,6	989208	3	360		825599	2	240	0,67
6		6,5	989214	6	720		825603	4	480	0,67
7		6,5	989221	7	840		825609	6	720	0,86
8		6,5	989228	7	840		825613	4	480	0,57
9		6,5	989231	3	360		825615	2	240	0,67
10		6,5	989233	2	240		825617	2	240	1,00
11		6,5	989235	2	240		825619	2	240	1,00
12		6,5	989238	3	360		825621	2	240	0,67
13		6,6	989244	6	720		825625	4	480	0,67
14		6,6	989247	3	360		825627	2	240	0,67
15		6,6	989250	3	360		825629	2	240	0,67
16		6,6	989253	3	360		825631	2	240	0,67
17		6,6	989256	3	360		825633	2	240	0,67
18		6,5	989259	3	360		825635	2	240	0,67
19		6,5	989261	2	240		825637	2	240	1,00
20		6,5	989264	3	360		825639	2	240	0,67
21		6,5	989266	2	240		825641	2	240	1,00
22		6,5	989269	3	360		825643	2	240	0,67
23		6,5	989277	8	960		825648	5	600	0,63
24		6,6	989281	4	480		825651	3	360	0,75
<b>ИТОГО</b>				<b>85,00</b>	<b>10200</b>			<b>61,00</b>	<b>7320</b>	<b>0,72</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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		10220,8755			6925,5005			
1	6,5		10220,8755	0	0	6925,5005	0	0	
2	6,5		10220,8755	0	0	6925,5005	0	0	
3	6,5		10220,8755	0	0	6925,5005	0	0	
4	6,5		10220,8755	0	0	6925,5005	0	0	
5	6,5		10220,8755	0	0	6925,5005	0	0	
6	6,5		10220,8755	0	0	6925,5005	0	0	
7	6,5		10220,8755	0	0	6925,5005	0	0	
8	6,5		10220,8755	0	0	6925,5005	0	0	
9	6,5		10220,8755	0	0	6925,5005	0	0	
10	6,5		10220,8755	0	0	6925,5005	0	0	
11	6,5		10220,8755	0	0	6925,5005	0	0	
12	6,5		10220,8755	0	0	6925,5005	0	0	
13	6,5		10220,8755	0	0	6925,5005	0	0	
14	6,5		10220,8755	0	0	6925,5005	0	0	
15	6,5		10220,8755	0	0	6925,5005	0	0	
16	6,5		10220,8755	0	0	6925,5005	0	0	
17	6,5		10220,8755	0	0	6925,5005	0	0	
18	6,5		10220,8755	0	0	6925,5005	0	0	
19	6,5		10220,8755	0	0	6925,5005	0	0	
20	6,5		10220,8755	0	0	6925,5005	0	0	
21	6,6		10220,8755	0	0	6925,5005	0	0	
22	6,6		10220,8755	0	0	6925,5005	0	0	
23	6,6		10220,8755	0	0	6925,5005	0	0	
24	6,6		10220,8755	0	0	6925,5005	0	0	
<b>ИТОГО</b>				<b>0,00</b>	<b>0</b>		<b>0,00</b>	<b>0</b>	

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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			10498,8016			8679,1371			
1			10498,8016	0	0	8679,1371	0	0	
2			10498,8016	0	0	8679,1371	0	0	
3			10498,8016	0	0	8679,1371	0	0	
4			10498,8016	0	0	8679,1371	0	0	
5			10498,8016	0	0	8679,1371	0	0	
6			10498,8016	0	0	8679,1371	0	0	
7			10498,8016	0	0	8679,1371	0	0	
8			10498,8016	0	0	8679,1371	0	0	
9			10498,8016	0	0	8679,1371	0	0	
10			10498,8016	0	0	8679,1371	0	0	
11			10498,8016	0	0	8679,1371	0	0	
12			10498,8016	0	0	8679,1371	0	0	
13			10498,8016	0	0	8679,1371	0	0	
14			10498,8016	0	0	8679,1371	0	0	
15			10498,8016	0	0	8679,1371	0	0	
16			10498,8016	0	0	8679,1371	0	0	
17			10498,8016	0	0	8679,1371	0	0	
18			10498,8016	0	0	8679,1371	0	0	
19			10498,8016	0	0	8679,1371	0	0	
20			10498,8016	0	0	8679,1371	0	0	
21			10498,8016	0	0	8679,1371	0	0	
22			10498,8016	0	0	8679,1371	0	0	
23			10498,8016	0	0	8679,1371	0	0	
24			10498,8016	0	0	8679,1371	0	0	
<b>ИТОГО</b>				<b>0,00</b>	<b>0</b>		<b>0,00</b>	<b>0</b>	

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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	15195,2186				11333,7773			
1		6,6	15195,4384	0,2198	<b>2638</b>		11334,0450	0,2677	<b>3212</b>	1,22
2		6,6	15195,7123	0,2739	<b>3287</b>		11334,3348	0,2898	<b>3478</b>	1,06
3		6,6	15195,9643	0,252	<b>3024</b>		11334,6069	0,2721	<b>3265</b>	1,08
4		6,6	15196,2091	0,2448	<b>2938</b>		11334,8701	0,2632	<b>3158</b>	1,08
5		6,6	15196,3550	0,1459	<b>1751</b>		11335,0389	0,1688	<b>2026</b>	1,16
6		6,6	15196,4539	0,0989	<b>1187</b>		11335,1466	0,1077	<b>1292</b>	1,09
7		6,6	15196,5526	0,0987	<b>1184</b>		11335,2566	0,11	<b>1320</b>	1,11
8		6,6	15196,7644	0,2118	<b>2542</b>		11335,5097	0,2531	<b>3037</b>	1,19
9		6,4	15196,9543	0,1899	<b>2279</b>		11335,7561	0,2464	<b>2957</b>	1,30
10		6,4	15197,2379	0,2836	<b>3403</b>		11336,0525	0,2964	<b>3557</b>	1,05
11		6,5	15197,4984	0,2605	<b>3126</b>		11336,3342	0,2817	<b>3380</b>	1,08
12		6,4	15197,7486	0,2502	<b>3002</b>		11336,6116	0,2774	<b>3329</b>	1,11
13		6,4	15198,0378	0,2892	<b>3470</b>		11336,9128	0,3012	<b>3614</b>	1,04
14		6,4	15198,2671	0,2293	<b>2752</b>		11337,1691	0,2563	<b>3076</b>	1,12
15		6,4	15198,5424	0,2753	<b>3304</b>		11337,4588	0,2897	<b>3476</b>	1,05
16		6,5	15198,7637	0,2213	<b>2656</b>		11337,7167	0,2579	<b>3095</b>	1,17
17		6,5	15198,9448	0,1811	<b>2173</b>		11337,9410	0,2243	<b>2692</b>	1,24
18		6,5	15199,2034	0,2586	<b>3103</b>		11338,2153	0,2743	<b>3292</b>	1,06
19		6,5	15199,4071	0,2037	<b>2444</b>		11338,4500	0,2347	<b>2816</b>	1,15
20		6,5	15199,6876	0,2805	<b>3366</b>		11338,7473	0,2973	<b>3568</b>	1,06
21		6,5	15199,9412	0,2536	<b>3043</b>		11339,0210	0,2737	<b>3284</b>	1,08
22		6,6	15200,1785	0,2373	<b>2848</b>		11339,2828	0,2618	<b>3142</b>	1,10
23		6,5	15200,3982	0,2197	<b>2636</b>		11339,5384	0,2556	<b>3067</b>	1,16
24		6,4	15200,6556	0,2574	<b>3089</b>		11339,8142	0,2758	<b>3310</b>	1,07
<b>ИТОГО</b>				<b>5,44</b>	<b>65244</b>			<b>6,04</b>	<b>72443</b>	1,11

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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		337537			230623			
1	10		337542	5	600	230626	3	360	0,60
2	10		337547	5	600	230628	2	240	0,40
3	10		337551	4	480	230631	3	360	0,75
4	10		337555	4	480	230633	2	240	0,50
5	10		337560	5	600	230635	2	240	0,40
6	10		337567	7	840	230638	3	360	0,43
7	10		337575	8	960	230644	6	720	0,75
8	10		337580	5	600	230647	3	360	0,60
9	10		337585	5	600	230649	2	240	0,40
10	10		337590	5	600	230652	3	360	0,60
11	10		337596	6	720	230655	3	360	0,50
12	10		337601	5	600	230658	3	360	0,60
13	10		337605	4	480	230660	2	240	0,50
14	10		337611	6	720	230663	3	360	0,50
15	10		337615	4	480	230665	2	240	0,50
16	10		337619	4	480	230667	2	240	0,50
17	10		337623	4	480	230667	0	0	0,00
18	10		337628	5	600	230671	4	480	0,80
19	10		337632	4	480	230673	2	240	0,50
20	10		337637	5	600	230676	3	360	0,60
21	10		337642	5	600	230678	2	240	0,40
22	10		337646	4	480	230681	3	360	0,75
23	10		337652	6	720	230684	3	360	0,50
24	10		337656	4	480	230686	2	240	0,50
<b>ИТОГО</b>				<b>119</b>	<b>14280</b>		<b>63</b>	<b>7560</b>	<b>0,53</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

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

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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		100837			372062			
1	116		100837	0	0	372068	6	13200	
2	116		100837	0	0	372073	5	11000	
3	116		100837	0	0	372077	4	8800	
4	116		100837	0	0	372081	4	8800	
5	116		100837	0	0	372085	4	8800	
6	115		100837	0	0	372089	4	8800	
7	115		100837	0	0	372092	3	6600	
8	116		100837	0	0	372096	4	8800	
9	115		100837	0	0	372100	4	8800	
10	116		100837	0	0	372105	5	11000	
11	116		100837	0	0	372113	8	17600	
12	116		100837	0	0	372118	5	11000	
13	116		100837	0	0	372125	7	15400	
14	116		100837	0	0	372132	7	15400	
15	116		100837	0	0	372137	5	11000	
16	115		100837	0	0	372144	7	15400	
17	116		100837	0	0	372150	6	13200	
18	116		100837	0	0	372157	7	15400	
19	116		100837	0	0	372161	4	8800	
20	117		100837	0	0	372168	7	15400	
21	117		100837	0	0	372177	9	19800	
22	116		100837	0	0	372183	6	13200	
23	116		100837	0	0	372190	7	15400	
24	116		100837	0	0	372195	5	11000	
<b>ИТОГО</b>				<b>0</b>	<b>0</b>		<b>133</b>	<b>292600</b>	

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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	
<b>ИТОГО</b>				<b>597</b>	<b>1313400</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_



# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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		101259			48937			
1	115		101261	2	2200	48938	1	1100	0,50
2	115		101262	1	1100	48940	2	2200	2,00
3	115		101264	2	2200	48941	1	1100	0,50
4	115		101266	2	2200	48942	1	1100	0,50
5	115		101267	1	1100	48943	1	1100	1,00
6	115		101267	0	0	48943	0	0	
7	115		101268	1	1100	48944	1	1100	1,00
8	115		101269	1	1100	48945	1	1100	1,00
9	115		101270	1	1100	48945	0	0	0,00
10	115		101271	1	1100	48946	1	1100	1,00
11	114		101272	1	1100	48946	0	0	0,00
12	114		101273	1	1100	48947	1	1100	1,00
13	115		101274	1	1100	48948	1	1100	1,00
14	114		101275	1	1100	48949	1	1100	1,00
15	114		101277	2	2200	48950	1	1100	0,50
16	115		101278	1	1100	48951	1	1100	1,00
17	114		101280	2	2200	48952	1	1100	0,50
18	114		101281	1	1100	48953	1	1100	1,00
19	115		101283	2	2200	48954	1	1100	0,50
20	115		101285	2	2200	48955	1	1100	0,50
21	114		101286	1	1100	48957	2	2200	2,00
22	115		101288	2	2200	48958	1	1100	0,50
23	116		101290	2	2200	48959	1	1100	0,50
24	116		101291	1	1100	48961	2	2200	2,00
<b>итого</b>				<b>32,00</b>	<b>35200</b>		<b>24,00</b>	<b>26400</b>	<b>0,75</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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	108578				56715			
1		115	108580	2		2200	56716	1	1100	0,50
2		115	108582	2		2200	56718	2	2200	1,00
3		115	108585	3		3300	56719	1	1100	0,33
4		115	108586	1		1100	56721	2	2200	2,00
5		115	108588	2		2200	56722	1	1100	0,50
6		115	108589	1		1100	56723	1	1100	1,00
7		115	108591	2		2200	56724	1	1100	0,50
8		115	108592	1		1100	56725	1	1100	1,00
9		115	108593	1		1100	56726	1	1100	1,00
10		115	108594	1		1100	56726	0	0	0,00
11		114	108596	2		2200	56727	1	1100	0,50
12		114	108597	1		1100	56728	1	1100	1,00
13		114	108598	1		1100	56729	1	1100	1,00
14		113	108600	2		2200	56730	1	1100	0,50
15		114	108602	2		2200	56732	2	2200	1,00
16		115	108604	2		2200	56733	1	1100	0,50
17		114	108606	2		2200	56735	2	2200	1,00
18		114	108608	2		2200	56736	1	1100	0,50
19		114	108610	2		2200	56738	2	2200	1,00
20		115	108612	2		2200	56739	1	1100	0,50
21		114	108614	2		2200	56741	2	2200	1,00
22		115	108616	2		2200	56742	1	1100	0,50
23		116	108618	2		2200	56744	2	2200	1,00
24		116	108621	3		3300	56745	1	1100	0,33
<b>ИТОГО</b>				<b>43,00</b>		<b>47300</b>		<b>30,00</b>	<b>33000</b>	<b>0,70</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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		3082,8778			1159,9403			
1	35,0		3082,8778	0	0	1159,9403	0	0	
2	35,3		3082,8778	0	0	1159,9403	0	0	
3	35,9		3082,8778	0	0	1159,9403	0	0	
4	35,6		3082,8778	0	0	1159,9403	0	0	
5	36,0		3082,8778	0	0	1159,9403	0	0	
6	35,6		3082,8778	0	0	1159,9403	0	0	
7	35,6		3082,8778	0	0	1159,9403	0	0	
8	35,4		3082,8778	0	0	1159,9403	0	0	
9	35,4		3082,8778	0	0	1159,9403	0	0	
10	35,4		3082,8778	0	0	1159,9403	0	0	
11	35,2		3082,8778	0	0	1159,9403	0	0	
12	35,1		3082,8778	0	0	1159,9403	0	0	
13	35,7		3082,8778	0	0	1159,9403	0	0	
14	35,2		3082,8778	0	0	1159,9403	0	0	
15	35,6		3082,8778	0	0	1159,9403	0	0	
16	35,6		3082,8778	0	0	1159,9403	0	0	
17	35,6		3082,8778	0	0	1159,9403	0	0	
18	35,2		3082,8778	0	0	1159,9403	0	0	
19	35,2		3082,8778	0	0	1159,9403	0	0	
20	35,9		3082,8778	0	0	1159,9403	0	0	
21	35,9		3082,8778	0	0	1159,9403	0	0	
22	35,1		3082,8778	0	0	1159,9403	0	0	
23	35,4		3082,8778	0	0	1159,9403	0	0	
24	34,9		3082,8778	0	0	1159,9403	0	0	
<b>ИТОГО</b>				<b>0,00</b>	<b>0</b>		<b>0,00</b>	<b>0</b>	

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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	6524,0727				2401,0092			
1		33,6	6524,2780	0,2053	4311		2401,0997	0,0905	1901	0,44
2		34,2	6524,4315	0,1535	3224		2401,1413	0,0416	874	0,27
3		34,0	6524,6656	0,2341	4916		2401,2511	0,1098	2306	0,47
4		33,8	6524,8858	0,2202	4624		2401,3435	0,0924	1940	0,42
5		35,2	6525,0469	0,1611	3383		2401,3938	0,0503	1056	0,31
6		35,3	6525,1960	0,1491	3131		2401,4394	0,0456	958	0,31
7		34,9	6525,3624	0,1664	3494		2401,4989	0,0595	1249	0,36
8		35,1	6525,5164	0,154	3234		2401,5365	0,0376	790	0,24
9		35,1	6525,6901	0,1737	3648		2401,5860	0,0495	1039	0,28
10		35,1	6525,8429	0,1528	3209		2401,6271	0,0411	863	0,27
11		34,9	6526,0075	0,1646	3457		2401,6801	0,053	1113	0,32
12		34,7	6526,1862	0,1787	3753		2401,7371	0,057	1197	0,32
13		35,0	6526,3515	0,1653	3471		2401,7944	0,0573	1203	0,35
14		34,2	6526,5069	0,1554	3263		2401,8420	0,0476	1000	0,31
15		35,1	6526,7021	0,1952	4099		2401,9186	0,0766	1609	0,39
16		34,8	6526,8852	0,1831	3845		2401,9886	0,07	1470	0,38
17		34,3	6527,0755	0,1903	3996		2402,0685	0,0799	1678	0,42
18		34,6	6527,2723	0,1968	4133		2402,1484	0,0799	1678	0,41
19		34,9	6527,4745	0,2022	4246		2402,2326	0,0842	1768	0,42
20		35,0	6527,6627	0,1882	3952		2402,3059	0,0733	1539	0,39
21		35,7	6527,8383	0,1756	3688		2402,3629	0,057	1197	0,32
22		34,2	6527,9791	0,1408	2957		2402,3962	0,0333	699	0,24
23		34,7	6528,1763	0,1972	4141		2402,4679	0,0717	1506	0,36
24		34,8	6528,4424	0,2661	5588		2402,5857	0,1178	2474	0,44
<b>Итого</b>				<b>4,37</b>	<b>91764</b>			<b>1,58</b>	<b>33107</b>	<b>0,36</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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		2072,1095			1042,7240			
1	35		2072,2945	0,185	3885	1042,8411	0,1171	2459	0,63
2	35,3		2072,4485	0,154	3234	1042,9084	0,0673	1413	0,44
3	35,9		2072,6557	0,2072	4351	1043,0255	0,1171	2459	0,57
4	35,6		2072,8184	0,1627	3417	1043,1146	0,0891	1871	0,55
5	36		2072,9328	0,1144	2402	1043,1592	0,0446	937	0,39
6	35,6		2073,0266	0,0938	1970	1043,1872	0,028	588	0,30
7	35,6		2073,1458	0,1192	2503	1043,2366	0,0494	1037	0,41
8	35,4		2073,2252	0,0794	1667	1043,2522	0,0156	328	0,20
9	35,4		2073,3023	0,0771	1619	1043,2682	0,016	336	0,21
10	35,4		2073,3935	0,0912	1915	1043,2923	0,0241	506	0,26
11	35,2		2073,4985	0,105	2205	1043,3323	0,04	840	0,38
12	35,1		2073,6071	0,1086	2281	1043,3813	0,049	1029	0,45
13	35,7		2073,7302	0,1231	2585	1043,4338	0,0525	1103	0,43
14	35,2		2073,8413	0,1111	2333	1043,4798	0,046	966	0,41
15	35,6		2074,0134	0,1721	3614	1043,5832	0,1034	2171	0,60
16	35,6		2074,1755	0,1621	3404	1043,6840	0,1008	2117	0,62
17	35,6		2074,3449	0,1694	3557	1043,7981	0,1141	2396	0,67
18	35,2		2074,5735	0,2286	4801	1043,9531	0,155	3255	0,68
19	35,2		2074,8283	0,2548	5351	1044,1103	0,1572	3301	0,62
20	35,9		2075,0594	0,2311	4853	1044,2544	0,1441	3026	0,62
21	35,9		2075,1917	0,1323	2778	1044,3230	0,0686	1441	0,52
22	35,1		2075,2953	0,1036	2176	1044,3535	0,0305	641	0,29
23	35,4		2075,4530	0,1577	3312	1044,4399	0,0864	1814	0,55
24	34,9		2075,6330	0,18	3780	1044,5448	0,1049	2203	0,58
<b>ИТОГО</b>				<b>3,52</b>	<b>73993</b>		<b>1,82</b>	<b>38237</b>	<b>0,52</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

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

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера <b>ВВ-4</b>						tg Q/P	
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= <b>21000</b>			сч-к реактив. эн. р/коэф.= <b>21000</b>				
			показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВАр		
0		34,8	5041,6167				2843,4488			
1		33,6	5041,6167	0	0	0	2843,4489	0	2	
2		34,2	5041,6167	0	0	0	2843,4489	0	0	
3		34,0	5041,6167	0	0	0	2843,4489	0	0	
4		33,8	5041,6167	0	0	0	2843,4489	0	0	
5		35,2	5041,6167	0	0	0	2843,4489	0	0	
6		35,3	5041,6167	0	0	0	2843,4490	0	2	
7		34,9	5041,6167	0	0	0	2843,4490	0	0	
8		35,1	5041,6167	0	0	0	2843,4490	0	0	
9		35,1	5041,6167	0	0	0	2843,4491	0	2	
10		35,1	5041,6167	0	0	0	2843,4491	0	0	
11		34,9	5041,6167	0	0	0	2843,4492	0	2	
12		34,7	5041,6167	0	0	0	2843,4493	0	2	
13		35,0	5041,6167	0	0	0	2843,4493	0	0	
14		34,2	5041,6167	0	0	0	2843,4493	0	0	
15		35,1	5041,6167	0	0	0	2843,4494	0	2	
16		34,8	5041,6167	0	0	0	2843,4495	0	2	
17		34,3	5041,6167	0	0	0	2843,4496	0	2	
18		34,6	5041,6167	0	0	0	2843,4497	0	2	
19		34,9	5041,6167	0	0	0	2843,4498	0	2	
20		35,0	5041,6167	0	0	0	2843,4499	0	2	
21		35,7	5041,6167	0	0	0	2843,4500	0	2	
22		34,2	5041,6167	0	0	0	2843,4501	0	2	
23		34,7	5041,6167	0	0	0	2843,4502	0	2	
24		34,8	5041,6167	0	0	0	2843,4502	0	0	
<b>ИТОГО</b>				<b>0,00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0,00</b>	<b>29</b>	

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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	115									
1	114				3690			4430	1,00	
2	114				4440			4600	1,00	
3	114				4590			5150	1,14	
4	114				4510			5540	2,77	
5	114				2000			2500	1,08	
6	114				2320			2720	0,98	
7	114				2780			2510	1,47	
8	115				1710			1650	0,54	
9	115				3040			2960	1,11	
10	114				2660			2600	0,68	
11	114				3810			4170	1,40	
12	114				2970			3450	0,70	
13	114				4940			5430	1,31	
14	113				4160			4390	1,35	
15	114				3250			3310	1,05	
16	114				3140			3510	0,85	
17	114				4120			4050	1,26	
18	114				3210			3630	1,33	
19	115				2730			3060	1,09	
20	115				2820			2890	0,87	
21	115				3310			3950	1,98	
22	115				2000			2810	0,57	
23	115				4930			3700	2,22	
24	116				1670			3440	0,04	
<b>Итого</b>					<b>0,00</b>	<b>78800</b>		<b>0,00</b>	<b>86450</b>	<b>1,10</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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			4700			4060	0,86
2		114			4230			3370	0,80
3		114			4620			3720	0,81
4		114			4740			4060	0,86
5		114			2160			1740	0,81
6		114			2890			2420	0,84
7		114			4380			3480	0,79
8		115			2610			2050	0,79
9		114			4380			3610	0,82
10		114			2990			2570	0,86
11		114			3820			3310	0,87
12		114			2810			2380	0,85
13		114			4320			3690	0,85
14		113			4180			3400	0,81
15		114			3160			2580	0,82
16		114			3340			2750	0,82
17		114			3450			2810	0,81
18		114			3450			2790	0,81
19		115			2950			1920	0,65
20		115			2790			1580	0,57
21		115			2820			2260	0,80
22		115			1690			1220	0,72
23		115			2440			1600	0,66
24		116			3870			2680	0,69
<b>Итого</b>				<b>0,00</b>	<b>82790</b>		<b>0,00</b>	<b>66050</b>	<b>0,80</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_



# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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
<b>ИТОГО</b>				<b>140</b>	<b>16800</b>		<b>118</b>	<b>14160</b>	<b>0,84</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

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

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера						tg Q/P	
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= 120			сч-к реактив. эн. р/коэф.= 120				
			показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВт	показания сч-ка	разность показаний	ср. час. нагрузка кВАр		
0		6,4	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
<b>ИТОГО</b>				<b>411</b>	<b>49320</b>			<b>253</b>	<b>30360</b>	<b>0,62</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

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

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера <b>Уггал-1</b>						tg Q/P
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= <b>880</b>			сч-к реактив. эн. р/коэф.= <b>880</b>			
			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	<b>1760</b>	33318	1	<b>880</b>	0,50
2	110		49162	0	<b>0</b>	33319	1	<b>880</b>	
3	110		49162	0	<b>0</b>	33319	0	<b>0</b>	
4	111		49163	1	<b>880</b>	33320	1	<b>880</b>	1,00
5	110		49163	0	<b>0</b>	33320	0	<b>0</b>	
6	109		49163	0	<b>0</b>	33320	0	<b>0</b>	
7	111		49164	1	<b>880</b>	33321	1	<b>880</b>	1,00
8	111		49164	0	<b>0</b>	33321	0	<b>0</b>	
9	111		49164	0	<b>0</b>	33321	0	<b>0</b>	
10	110		49164	0	<b>0</b>	33322	1	<b>880</b>	
11	111		49165	1	<b>880</b>	33322	0	<b>0</b>	0,00
12	112		49166	1	<b>880</b>	33322	0	<b>0</b>	0,00
13	111		49166	0	<b>0</b>	33323	1	<b>880</b>	
14	111		49166	0	<b>0</b>	33323	0	<b>0</b>	
15	112		49167	1	<b>880</b>	33324	1	<b>880</b>	1,00
16	112		49168	1	<b>880</b>	33325	1	<b>880</b>	1,00
17	112		49168	0	<b>0</b>	33325	0	<b>0</b>	
18	112		49170	2	<b>1760</b>	33326	1	<b>880</b>	0,50
19	110		49171	1	<b>880</b>	33327	1	<b>880</b>	1,00
20	112		49173	2	<b>1760</b>	33328	1	<b>880</b>	0,50
21	111		49173	0	<b>0</b>	33328	0	<b>0</b>	
22	111		49176	3	<b>2640</b>	33331	3	<b>2640</b>	1,00
23	112		49177	1	<b>880</b>	33332	1	<b>880</b>	1,00
24	112		49179	2	<b>1760</b>	33333	1	<b>880</b>	0,50
<b>ИТОГО</b>				<b>19</b>	<b>16720</b>		<b>16</b>	<b>14080</b>	<b>0,84</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

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

время московское	Показания вольтметра		Наименование потреб., наименов. фидера <b>Уггал-2</b>						tg Q/P	
	I	II	сч-к актив. эн. р/коэф.= <b>880</b>			сч-к реактив. эн. р/коэф.= <b>880</b>				
			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		<b>1760</b>	30495	1	<b>880</b>	0,50
2		110	51122	3		<b>2640</b>	30497	2	<b>1760</b>	0,67
3		110	51124	2		<b>1760</b>	30498	1	<b>880</b>	0,50
4		111	51125	1		<b>880</b>	30499	1	<b>880</b>	1,00
5		110	51128	3		<b>2640</b>	30500	1	<b>880</b>	0,33
6		110	51131	3		<b>2640</b>	30502	2	<b>1760</b>	0,67
7		112	51132	1		<b>880</b>	30503	1	<b>880</b>	1,00
8		112	51135	3		<b>2640</b>	30505	2	<b>1760</b>	0,67
9		113	51137	2		<b>1760</b>	30507	2	<b>1760</b>	1,00
10		112	51139	2		<b>1760</b>	30508	1	<b>880</b>	0,50
11		111	51143	4		<b>3520</b>	30510	2	<b>1760</b>	0,50
12		112	51144	1		<b>880</b>	30511	1	<b>880</b>	1,00
13		112	51146	2		<b>1760</b>	30512	1	<b>880</b>	0,50
14		112	51149	3		<b>2640</b>	30514	2	<b>1760</b>	0,67
15		112	51151	2		<b>1760</b>	30515	1	<b>880</b>	0,50
16		114	51153	2		<b>1760</b>	30517	2	<b>1760</b>	1,00
17		110	51154	1		<b>880</b>	30518	1	<b>880</b>	1,00
18		111	51157	3		<b>2640</b>	30519	1	<b>880</b>	0,33
19		111	51159	2		<b>1760</b>	30520	1	<b>880</b>	0,50
20		112	51162	3		<b>2640</b>	30522	2	<b>1760</b>	0,67
21		113	51162	0		<b>0</b>	30522	0	<b>0</b>	
22		112	51168	6		<b>5280</b>	30527	5	<b>4400</b>	0,83
23		111	51171	3		<b>2640</b>	30528	1	<b>880</b>	0,33
24		111	51173	2		<b>1760</b>	30530	2	<b>1760</b>	1,00
<b>ИТОГО</b>				<b>56</b>		<b>49280</b>		<b>36</b>	<b>31680</b>	0,64

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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
<b>ИТОГО</b>				<b>193,00</b>	<b>13510</b>		<b>94,00</b>	<b>6580</b>	<b>0,49</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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
<b>Итого</b>				<b>223,00</b>	<b>15610</b>			<b>28,00</b>	<b>1960</b>	<b>0,13</b>

Запись счетчиков производил \_\_\_\_\_

# Протокол

"21" декабря 2016г.

(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.= 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
<b>итого</b>				<b>216</b>	<b>60480</b>		<b>54,00</b>	<b>15120</b>	<b>0,25</b>

# Протокол

"21" декабря 2016г.

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

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