

АО "Омский каучук"
(наименование предприятия)

по
Ф.Ш
(объект)

Сводная ведомость результатов замера нагрузки по вводам и фидерам, активной и реактивной мощности, напряжения на СШ за день
15.06.2022 г.
контрольных замеров

№ п.п.		Часы	Диспетчерские наименования питающих линий (Вводов трансформаторов)																							
			43Ш				46Ш				47Ш				48Ш				62Ш				64Ш			
			P (МВт)	Q (МВар)	I (А)	U (кВ)	P (МВт)	Q (МВар)	I (А)	U (кВ)	P (МВт)	Q (МВар)	I (А)	U (кВ)	P (МВт)	Q (МВар)	I (А)	U (кВ)	P (МВт)	Q (МВар)	I (А)	U (кВ)	P (МВт)	Q (МВар)	I (А)	U (кВ)
1	03.00-04.00	0	0	0	0	2,2743	2,5555	330	6,01	1,0493	0,7162	122	6,12	1,273	0,7066	130	6,12	0	0	0	6,13	0,21408	0,21696	30	6,12	
2	04.00-05.00	0	0	0	0	2,2493	2,5498	331	6,01	1,0541	0,72	123	6,11	1,2605	0,7027	131	6,11	0	0	0	6,13	0,19872	0,20544	32	6,12	
3	05.00-06.00	0	0	0	0	2,1831	2,5373	330	6	1,0359	0,7056	124	6,1	1,2509	0,6989	132	6,12	0	0	0	6,13	0,16416	0,18336	32	6,12	
4	06.00-07.00	0	0	0	0	2,1437	2,5239	318	5,95	1,0512	0,697	117	6,1	1,2384	0,6931	134	6,11	0	0	0	6,14	0,16704	0,18048	23	6,12	
5	07.00-08.00	0	0	0	0	2,1197	2,5152	320	6,0	1,0589	0,6941	118	6,1	1,2317	0,6912	134	6,11	0	0	0	6,14	0,22368	0,2064	33	6,12	
6	08.00-09.00	0	0	0	0	2,1888	2,5411	330	6,0	1,0608	0,6845	123	6,06	1,2259	0,6854	133	6,11	0	0	0	6,14	0,25344	0,24288	34	6,10	
7	09.00-10.00	0	0	0	0	2,2531	2,5997	334	5,96	1,0704	0,7085	123	6,06	1,2317	0,6931	108	6,11	0	0	0	6,16	0,25632	0,24768	56	6,11	
8	10.00-11.00	0	0	0	0	2,2839	2,6026	330	5,96	1,08	0,7056	118	6,06	1,0858	0,7018	110	6,11	0	0	0	6,14	0,38976	0,23808	57	6,11	
9	11.00-12.00	0	0	0	0	2,2906	2,6103	334	5,96	1,0781	0,704	122	6,06	1,1827	0,6941	109	6,11	0	0	0	6,14	0,2976	0,24576	57	6,11	
10	12.00-13.00	0	0	0	0	2,3146	2,6247	336	5,96	1,0752	0,7046	119	6,10	0,985	0,359	132	6,10	0	0	0	6,14	0,50208	0,12864	32	6,12	
11	13.00-14.00	0	0	0	0	2,3367	2,6083	335	5,96	1,0743	0,7056	118	6,10	1,2202	0,6864	130	6,10	0	0	0	6,14	0,24768	0,24672	32	6,12	
12	14.00-15.00	0	0	0	0	2,3559	2,6103	339	5,9	1,0704	0,7133	121	6,10	1,2451	0,695	135	6,10	0	0	0	6,14	0,26016	0,24384	34	6,12	
13	15.00-16.00	0	0	0	0	2,3712	2,6208	338	5,96	1,0685	0,7066	120	6,10	1,2595	0,7008	136	6,10	0	0	0	6,14	0,25344	0,23904	34	6,12	
14	16.00-17.00	0	0	0	0	2,3808	2,6247	338	5,96	1,0675	0,7027	122	6,10	1,2739	0,7075	133	6,10	0	0	0	6,14	0,24	0,22752	32	6,12	
15	17.00-18.00	0	0	0	0	2,3635	2,6256	339	5,96	1,0714	0,7114	121	6,10	1,2903	0,7162	138	6,10	0	0	0	6,14	0,2256	0,21696	32	6,12	
16	18.00-19.00	0	0	0	0	2,3607	2,6333	338	5,96	1,0915	0,7162	120	6,10	1,3056	0,7229	136	6,10	0	0	0	6,14	0,2256	0,2208	31	6,12	
17	19.00-20.00	0	0	0	0	2,3568	2,6381	337	5,96	1,0829	0,7133	121	6,10	1,3114	0,7267	139	6,10	0	0	0	6,16	0,22656	0,2208	30	6,17	
18	20.00-21.00	0	0	0	0	2,3674	2,6458	339	6,05	1,128	0,7344	123	6,15	1,3085	0,7267	140	6,16	0	0	0	6,16	0,22656	0,2208	30	6,17	
19	21.00-22.00	0	0	0	0	2,3722	2,6525	339	6,05	1,0954	0,7306	121	6,16	1,3047	0,7258	138	6,17	0	0	0	6,16	0,23424	0,22272	31	6,17	
20	22.00-23.00	0	0	0	0	2,3587	2,6535	338	6,06	1,0733	0,7229	119	6,17	1,2835	0,72	136	6,17	0	0	0	6,17	0,22464	0,216	30	6,18	
21	23.00-24.00	0	0	0	0	2,3568	2,6592	338	6,07	1,0685	0,72	120	6,17	1,273	0,7181	137	6,18	0	0	0	6,16	0,21888	0,21696	28	6,19	
22	24.00-01.00	0	0	0	0	2,3530	2,6631	338	6,08	1,0781	0,7152	120	6,18	1,2663	0,7152	135	6,19	0	0	0	6,16	0,19008	0,2016	24	6,20	
23	01.00-02.00	0	0	0	0	2,3319	2,664	336	6,08	1,0627	0,7142	120	6,18	1,2634	0,7162	135	6,19	0	0	0	6,16	0,22208	0,22208	30	6,19	
24	02.00-03.00	0	0	0	0	2,3271	2,6602	334	6,07	1,0637	0,7104	119	6,18	1,2576	0,7142	135	6,18	0	0	0	6,16	0,22464	0,22944	29	6,19	
25	Суточный расход эл.эн. (кВт*ч)	0	0			55293	62619			25710	17056			29828	16618			0	0			5887,68	5238,72			

№ п.п.	Часы	Диспетчерские наименования питающих линий (Вводов трансформаторов)											
		66Ш				73Ш				75Ш			
		P (МВт)	Q (МВар)	I (А)	U (кВ)	P (МВт)	Q (МВар)	I (А)	U (кВ)	P (МВт)	Q (МВар)	I (А)	U (кВ)
1	03.00-04.00	0,0154	0,047	5	6,14	1,284	1,2451	177	6,15	0	0	0	6,22
2	04.00-05.00	0,0154	0,048	4	6,13	1,253	1,2394	177	6,14	0	0	0	6,22
3	05.00-06.00	0,0154	0,048	4	6,14	1,209	1,2317	175	6,14	0	0	0	6,22
4	06.00-07.00	0,0144	0,048	5	6,14	1,195	1,2221	161	6,15	0	0	0	6,23
5	07.00-08.00	0,0125	0,0451	4	6,14	1,175	1,2135	157	6,15	0	0	0	6,23
6	08.00-09.00	0,0182	0,0499	10	6,09	1,126	1,1674	150	6,13	0	0	0	6,23
7	09.00-10.00	0,0509	0,0854	10	6,09	1,103	1,1511	152	6,13	0	0	0	6,23
8	10.00-11.00	0,0614	0,0854	11	6,09	1,128	1,1549	152	6,13	0	0	0	6,23
9	11.00-12.00	0,0605	0,0854	10	6,09	1,163	1,1703	155	6,13	0	0	0	6,23
10	12.00-13.00	0,0576	0,0864	10	6,09	1,178	1,1616	154	6,13	0	0	0	6,23
11	13.00-14.00	0,0576	0,0826	10	6,09	1,196	1,1703	158	6,13	0	0	0	6,23
12	14.00-15.00	0,0518	0,0826	10	6,09	1,216	1,1808	156	6,13	0	0	0	6,23
13	15.00-16.00	0,0518	0,0845	10	6,09	1,268	1,1962	155	6,13	0	0	0	6,23
14	16.00-17.00	0,0614	0,0854	10	6,09	1,3	1,2163	166	6,13	0	0	0	6,23
15	17.00-18.00	0,025	0,0595	10	6,13	1,3	1,2163	165	6,13	0	0	0	6,23
16	18.00-19.00	0,0125	0,048	10	6,09	1,3	1,2163	165	6,13	0	0	0	6,23
17	19.00-20.00	0,0134	0,048	10	6,09	1,3	1,2202	165	6,13	0	0	0	6,23
18	20.00-21.00	0,0154	0,049	5	6,18	1,308	1,2298	168	6,18	0	0	0	6,24
19	21.00-22.00	0,0173	0,049	5	6,19	1,308	1,2327	165	6,18	0	0	0	6,24
20	22.00-23.00	0,0154	0,049	5	6,19	1,261	1,224	163	6,20	0	0	0	6,24
21	23.00-24.00	0,0163	0,0499	5	6,20	1,247	1,2259	163	6,20	0	0	0	6,24
22	24.00-01.00	0,0154	0,0499	5	6,21	1,24	1,2279	162	6,21	0	0	0	6,24
23	01.00-02.00	0,0154	0,0509	5	6,21	1,226	1,2259	161	6,21	0	0	0	6,24
24	02.00-03.00	0,0154	0,0499	5	6,20	1,212	1,2211	159	6,20	0	0	0	6,23
25	Суточный расход эл.энергии (кВт*ч)	705,6	1467			29320	28900			0	0		122048

Главный энергетик

А.В. Сагунов

И.о. начальника электроцеха

А.О. Котов

Дербуш Вера Ивановна

697-810

(наименование предприятия)

объект

15.06.2022 г.

Место устано- вки	Подключаемые фидера	№ очереди	АЧР I		Объем АЧР																									
			Уставки	по частоте, Гц	по времени, сек.	МВт	МВт	МВт	МВт	МВт	МВт	МВт	МВт	МВт	МВт	МВт	МВт	МВт	МВт	МВт	МВт	МВт	МВт	МВт	МВт	МВт	МВт	МВт		
СК-1, 50% нагрузки ПС		В-Х	47,5	0,2-0,3	39,53	39,38	39,53	39,19	39,54	39,54	39,69	39,42	39,94	39,58	39,82	39,91	38,83	38,60	36,91	35,86	38,86	39,51	39,17	39,48	38,90	39,27	38,83	38,58	39,13	
СК-2		В т.ч.:																												
ТП-34	ТП-33 Т-1	В-Х	47,5	0,2-0,3	0,1222	0,1128	0,113	0,122	0,122	0,122	0,122	0,122	0,122	0,122	0,122	0,122	0,122	0,122	0,122	0,122	0,122	0,122	0,122	0,122	0,122	0,122	0,113	0,113	0,113	0,1128
ТП-34	ТП-34 Т-1	В-Х	47,5	0,2-0,3	0,1248	0,1248	0,125	0,115	0,125	0,125	0,106	0,115	0,125	0,134	0,134	0,125	0,115	0,125	0,125	0,125	0,106	0,106	0,115	0,106	0,106	0,115	0,115	0,115	0,1152	
ТП-34	ТП-38 Т-1	В-Х	47,5	0,2-0,3	0,0432	0,048	0,048	0,043	0,043	0,048	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,067	0,058	0,048	0,048	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,0384
ТП-34	ТП-56 Т-1	В-Х	47,5	0,2-0,3	0,096	0,096	0,096	0,106	0,106	0,106	0,086	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096
ТП-34	ТП-34 К-1	В-Х	47,5	0,2-0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТП-34	ТП-34 К-2	В-Х	47,5	0,2-0,3	1,3254	1,316	1,325	1,325	1,325	1,316	1,297	1,307	1,316	1,316	1,316	1,316	1,316	1,316	1,316	1,316	1,316	1,316	1,316	1,316	1,316	1,316	1,316	1,3066	0,096	0,096
ТП-36	Т-1 ТП-31	В-Х	47,5	0,2-0,3	0,096	0,0864	0,096	0,096	0,086	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096
ТП-36	Т-1 ТП-36	В-Х	47,5	0,2-0,3	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,115	0,144	0,154	0,144	0,163	0,154	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144
ТП-36	ТП-57 Т-1	В-Х	47,5	0,2-0,3	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,038	0,048	0,058	0,067	0,086	0,096	0,096	0,067	0,058	0,038	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048
ТП-36	АД М299	В-Х	47,5	0,2-0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТП-36	АД 264-2	В-Х	47,5	0,2-0,3	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672
ТП-37	Т-1 ТП-37	В-Х	47,5	0,2-0,3	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096
ТП-37	ТП-40 Т-1	В-Х	47,5	0,2-0,3	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048
ТП-37	ТП-47 Т-1	В-Х	47,5	0,2-0,3	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192
ТП-37	ТП-58Т-1	В-Х	47,5	0,2-0,3	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096
ТП-42	ТП-42 Т-1	В-Х	47,5	0,2-0,3	0,3612	0,3784	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,3698
ТП-42	ТП-46 Т-1	В-Х	47,5	0,2-0,3	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,172	0,129	0,129	0,172	0,172	0,172	0,172	0,172	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129
ТП-42	Насосы:																													0
ТП-42	АД-1	В-Х	47,5	0,2-0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТП-42	АД-2	В-Х	47,5	0,2-0,3	0,4902	0,473	0,473	0,473	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,4902	
ТП-42	АД-3	В-Х	47,5	0,2-0,3	0,5762	0,559	0,559	0,576	0,559	0,585	0,585	0,559	0,559	0,559	0,559	0,559	0,559	0,559	0,559	0,559	0,559	0,559	0,559	0,559	0,559	0,559	0,559	0,559	0,559	0,559
ТП-42	АД-4	В-Х	47,5	0,2-0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТП-42	АД-5	В-Х	47,5	0,2-0,3	0,6966	0,688	0,688	0,688	0,705	0,688	0,688	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,774
ТП-42	АД-6	В-Х	47,5	0,2-0,3	0,6708	0,6708	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,6708
ТП-42	АД-7	В-Х	47,5	0,2-0,3	0,6622	0,645	0,645	0,645	0,662	0,662	0,662	0,731	0,757	0,757	0,757	0,757	0,757	0,757	0,757	0,757	0,757	0,757	0,757	0,757	0,757	0,757	0,757	0,757	0,757	0,731
Гидрлин:																														
ТП-42	АД-11	В-Х	47,5	0,2-0,3	0,1892	0,1892	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,189	0,1892
ТП-42	АД-12	В-Х	47,5	0,2-0,3	0,2408	0,2408	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,2408
ТП-42	АД-13	В-Х	47,5	0,2-0,3	0,2064	0,2064	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,2064	0,2064
ТП-42	АД-14	В-Х	47,5	0,2-0,3	0,2064	0,2064	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,2064	0,1978
ТП-42	АД-15	В-Х	47,5	0,2-0,3	0,1978	0,1978	0,198	0,198	0,198	0,198	0,198	0,198	0,198	0,198	0,198	0,198	0,198	0,198	0,198	0,198	0,198	0,198	0,198	0,198	0,198	0,198	0,198	0,198	0,198	0,258
ТП-39	ТП-11 Т-1	В-Х	47,5	0,2-0,3	0,344	0,344	0,344	0,344	0,404	0,404	0,404	0,404	0,404	0,404	0,404	0,404	0,404	0,404	0,404	0,404	0,404	0,404	0,404	0,404	0,404	0,404	0,404	0,404	0,2924	0,2924

Величина нагрузок, входящей в График временного отключения потребления электрической мощности (МВт)
на " 15 " июня 2022 г. по энергосистеме Омской области

15.06.2022 г.

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Способ ввода графика	Время отключения	Мощность, МВт											
						3.00	4.00	5.00	6.00	7.00	8.00	9.00	10.00	11.00	12.00		
1	АО "Омский каучук"	ПС-110кВ СК-2	РУ-6кВ ТП-17 СД 205-V, 103-2 яч.11, 103-1 яч.22, 3А-IV яч.17, 3А-V яч.51, ТП-11-1, ТП-11-11, ТП-14, ТП-15, ТП-16, ТП-17		60	6,46	6,47	6,43	6,43	6,36	6,34	6,34	6,35	6,30	6,31		

13.00	14.00	15.00	16.00	17.00	18.00	19.00	20.00	21.00	22.00	23.00	24.00	1.00	2.00	3.00
6,39	6,40	6,45	6,46	6,44	6,43	6,42	6,44	6,40	6,37	6,31	6,31	6,39	6,46	6,47
0,110	0,108	0,109	0,097	0,087	0,085	0,075	0,076	0,075	0,044	0,014	0,014	0,014	0,013	0,010
0,273	0,270	0,277	0,282	0,274	0,274	0,276	0,292	0,285	0,282	0,290	0,288	0,276	0,284	0,277
1,229	1,126	1,222	1,109	1,127	0,879	0,821	0,840	0,794	0,750	0,703	0,649	0,612	0,593	0,909
0,155	0,137	0,149	0,154	0,110	0,150	0,120	0,086	0,079	0,100	0,091	0,078	0,079	0,072	0,063
0,576	0,571	0,549	0,482	0,362	0,453	0,321	0,184	0,162	0,177	0,164	0,162	0,157	0,133	0,156
0,847	0,992	0,792	0,627	0,718	0,626	0,575	0,346	0,336	0,344	0,290	0,345	0,328	0,323	0,325
8,892	7,967	8,149	7,589	5,602	5,518	8,652	9,196	9,153	9,134	9,148	9,117	9,142	9,165	8,950
18,47	17,57	17,70	16,80	14,72	14,41	17,26	17,46	17,28	17,20	17,01	16,96	17,00	17,04	17,16

Главный энергетик

И.О. начальника электроцеха

А.В. Сагунов

А.О. Котов

Дербуш Вера Ивановна
697-810

АО "Омский каучук"

(наименование предприятия)

15.06.2022 г.

Сводная ведомость результатов замера активной и реактивной мощности по фидерам сторонних потребителей за день контрольных замеров

ТП-62 РУ-6КВ

Часы	0000"Титан СМ" яч.5		0000"Титан СМ" яч.23		Итого ООО"Титан СМ"		ООО "Велеск" яч.21		ООО "ОРКО" ф.1 яч.6		0000" ОНПС" ф.2 яч.19		ЗАО "Абрис" ф.1 яч.7		ЗАО"Абрис"ф.2 яч.14		ЗАО"Абрис" ф.4 яч.1		ЗАО"Абрис" яч.22		Итого ЗАО "Абрис"	
	№сч.0804122319		№сч.0807090283				№сч.0112061140		№сч.0109067183		№сч.0109067225		№сч.109067184		№сч.0807081407							
	Р (МВт)	Q (МВар)	Р (МВт)	Q (МВар)	Р (МВт)	Q (МВар)	Р (МВт)	Q (МВар)	Р (МВт)	Q (МВар)	Р (МВт)	Q (МВар)	Р (МВт)	Q (МВар)	Р (МВт)	Q (МВар)	Р (МВт)	Q (МВар)	Р (МВт)	Q (МВар)		
	03.00-04.00	0,098	0,067	0,002	0,000	0,101	0,067	0,264	0,292	0,010	0,006	0,034	0,021	0,050	0,035	0,020	0,023	0,6851	0,3096	0,1625	0,0917	0,9179
04.00-05.00	0,100	0,067	0,002	0,000	0,102	0,067	0,276	0,301	0,008	0,006	0,031	0,020	0,047	0,034	0,021	0,025	0,6955	0,2534	0,2155	0,1018	0,9791	0,3124
05.00-06.00	0,096	0,065	0,002	0,000	0,098	0,065	0,292	0,307	0,008	0,005	0,033	0,020	0,044	0,033	0,020	0,024	0,6250	0,3208	0,3156	0,1272	1,0043	0,3777
06.00-07.00	0,100	0,066	0,003	0,000	0,103	0,066	0,279	0,297	0,042	0,027	0,030	0,020	0,043	0,032	0,021	0,024	0,7236	0,2610	0,4121	0,1606	1,1992	0,3175
07.00-08.00	0,093	0,061	0,006	0,006	0,099	0,067	0,267	0,284	0,101	0,059	0,037	0,020	0,052	0,035	0,028	0,023	0,5854	0,2754	0,3854	0,1414	1,0509	0,3334
08.00-09.00	0,120	0,072	0,007	0,005	0,127	0,078	0,286	0,290	0,122	0,094	0,038	0,019	0,094	0,037	0,044	0,026	0,5616	0,3794	0,3098	0,1243	1,0092	0,4423
09.00-10.00	0,156	0,091	0,005	0,000	0,162	0,091	0,285	0,285	0,130	0,095	0,047	0,018	0,112	0,039	0,065	0,034	0,7438	0,6044	0,2746	0,1138	1,1950	0,6775
10.00-11.00	0,164	0,098	0,009	0,004	0,173	0,102	0,282	0,266	0,107	0,083	0,074	0,023	0,117	0,039	0,054	0,019	0,7240	0,5548	0,1894	0,0862	1,0840	0,6126
11.00-12.00	0,171	0,101	0,014	0,013	0,185	0,114	0,279	0,261	0,154	0,128	0,076	0,022	0,123	0,049	0,051	0,015	0,7434	0,5512	0,2424	0,0970	1,1599	0,6153
12.00-13.00	0,165	0,098	0,006	0,004	0,171	0,102	0,270	0,269	0,209	0,230	0,074	0,019	0,117	0,050	0,043	0,014	0,6008	0,3974	0,2503	0,1010	1,0114	0,4615
13.00-14.00	0,155	0,088	0,020	0,021	0,174	0,109	0,273	0,296	0,110	0,092	0,078	0,023	0,117	0,050	0,058	0,026	0,8060	0,5929	0,2479	0,1015	1,2289	0,6688
14.00-15.00	0,126	0,076	0,018	0,018	0,144	0,094	0,270	0,284	0,108	0,082	0,060	0,030	0,122	0,055	0,055	0,026	0,6822	0,5699	0,2669	0,1229	1,1257	0,6518
15.00-16.00	0,168	0,102	0,012	0,008	0,181	0,111	0,277	0,281	0,109	0,078	0,042	0,024	0,108	0,046	0,048	0,027	0,7848	0,4694	0,2806	0,1262	1,2219	0,5427
16.00-17.00	0,168	0,102	0,008	0,003	0,176	0,105	0,282	0,281	0,097	0,065	0,059	0,025	0,098	0,043	0,045	0,031	0,6736	0,4363	0,2923	0,1159	1,1088	0,5104
17.00-18.00	0,170	0,104	0,004	0,000	0,174	0,104	0,274	0,282	0,087	0,060	0,054	0,023	0,081	0,046	0,044	0,031	0,7182	0,4432	0,2834	0,1104	1,1270	0,5204
18.00-19.00	0,154	0,092	0,002	0,000	0,156	0,092	0,274	0,281	0,085	0,059	0,035	0,019	0,062	0,039	0,038	0,023	0,5198	0,3402	0,2592	0,1090	0,8792	0,4021
19.00-20.00	0,139	0,085	0,002	0,000	0,141	0,085	0,276	0,279	0,075	0,058	0,033	0,018	0,055	0,036	0,034	0,023	0,4774	0,3085	0,2551	0,1051	0,8213	0,3671
20.00-21.00	0,106	0,070	0,003	0,001	0,109	0,071	0,292	0,292	0,076	0,059	0,034	0,018	0,047	0,037	0,026	0,023	0,4626	0,2218	0,3048	0,1186	0,8399	0,2818
21.00-22.00	0,100	0,067	0,002	0,000	0,102	0,067	0,285	0,289	0,075	0,056	0,032	0,019	0,054	0,034	0,020	0,016	0,5522	0,3593	0,1670	0,0878	0,7937	0,4096
22.00-23.00	0,101	0,069	0,002	0,000	0,103	0,069	0,282	0,290	0,044	0,033	0,032	0,019	0,054	0,035	0,021	0,021	0,4306	0,2545	0,2446	0,0912	0,7501	0,3109
23.00-24.00	0,101	0,070	0,003	0,001	0,105	0,071	0,290	0,294	0,014	0,011	0,035	0,019	0,049	0,035	0,017	0,013	0,4216	0,3118	0,2150	0,0955	0,7025	0,3599
24.00-01.00	0,102	0,071	0,002	0,000	0,104	0,071	0,288	0,292	0,014	0,011	0,033	0,019	0,050	0,036	0,015	0,011	0,3528	0,2711	0,2306	0,0977	0,6486	0,3180
01.00-02.00	0,104	0,071	0,002	0,000	0,106	0,071	0,276	0,289	0,014	0,010	0,033	0,020	0,050	0,035	0,015	0,011	0,3244	0,3064	0,2227	0,0941	0,6122	0,3521
02.00-03.00	0,103	0,071	0,002	0,000	0,105	0,071	0,284	0,291	0,013	0,009	0,033	0,019	0,051	0,036	0,015	0,011	0,3697	0,2545	0,1577	0,0886	0,5933	0,3013
Сум. расход эл.эн. (кВт*ч, Мвар *ч)	3060,48	1922,4	140,58	84,2	3201,1	2006,6	6702,48	6871,7	1813,32	1415,0	1065,8	498,4	1796,9	947,3	817,7	520,0	14263,92	9047	6185,5	2609	23064,1	10606,1

П/Я УХ-16/8 ф.1 р.1		П/Я УХ-16/8 ф.2 р.4		Итого П/Я УХ-16/8		ООО "Подмонтаж" р.18		ОАО 3-д "Сибгаспр.дет." ф.2 р.1a		ОАО 3-д "Сибгаспр.дет." ф.1 р.20		Итого ОАО 3-д "Сибгаспр.дет."		ОАО "АИТ"		ТО "СТО-11"		ТН-27 ф.1-1 ТН-32, р.1		ТН-27 ф.1-1 ТН-32		Итого ("Магистран")	
Р (МВт)	Q (МВар)	Р (МВт)	Q (МВар)	Р (МВт)	Q (МВар)	Р (МВт)	Q (МВар)	Р (МВт)	Q (МВар)	Р (МВт)	Q (МВар)	Р (МВт)	Q (МВар)	Р (МВт)	Q (МВар)	Р (МВт)	Q (МВар)	Р (МВт)	Q (МВар)	Р (МВт)	Q (МВар)	Р (МВт)	Q (МВар)
Несч.0109067141		Несч.0109068030				Несч.0312075204		Несч.0805126505		Несч.0109067211				Несч.103064006		Несч.1107162087		Не сч.3050749		Не сч.04050531			
0,00	0,00	0,4138	0,2362	0,4138	0,2362	0,0601	0,0556	0,0557	0,0149	0,0826	0,0326	0,1382	0,0475	0,0037	0,00126	0,0010	0,0002	0,0005	0,0001	0,0000	0,0000	0,001	0,000
0,00	0,00	0,4734	0,2842	0,4734	0,2842	0,0752	0,0383	0,0451	0,0149	0,0614	0,0154	0,1066	0,0302	0,0039	0,00127	0,0011	0,0001	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,000	0,000
0,00	0,00	0,3856	0,2178	0,3856	0,2178	0,0887	0,0394	0,0413	0,0158	0,0427	0,0158	0,0840	0,0317	0,0037	0,00125	0,0010	0,0003	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,000	0,000
0,00	0,00	0,4419	0,2302	0,4419	0,2302	0,0864	0,0412	0,0547	0,0206	0,0619	0,0173	0,1166	0,0379	0,0032	0,00139	0,0015	0,0007	0,0002	0,0001	0,0000	0,0000	0,000	0,000
0,00	0,00	0,4689	0,2403	0,4689	0,2403	0,1330	0,0378	0,0778	0,0317	0,0590	0,0125	0,1368	0,0442	0,0028	0,00132	0,0048	0,0033	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,000	0,000
0,00	0,00	0,5830	0,2828	0,5830	0,2828	0,1521	0,0599	0,2659	0,1714	0,1723	0,1421	0,4382	0,3134	0,0077	0,00215	0,0069	0,0064	0,0053	0,0052	0,0000	0,0000	0,005	0,005
0,00	0,00	0,6421	0,3047	0,6421	0,3047	0,1255	0,0556	0,3514	0,17376	0,2482	0,1762	0,5995	0,3499	0,0074	0,00206	0,0065	0,0060	0,0381	0,0382	0,0000	0,0000	0,038	0,038
0,00	0,00	0,6032	0,2970	0,6032	0,2970	0,1656	0,0619	0,3125	0,17904	0,2213	0,1454	0,5338	0,3245	0,0083	0,00168	0,0096	0,0081	0,0458	0,0390	0,0000	0,0000	0,046	0,039
0,00	0,00	0,6457	0,3154	0,6457	0,3154	0,1521	0,0587	0,3379	0,19104	0,2227	0,1450	0,5606	0,3360	0,0091	0,00186	0,0083	0,0069	0,0442	0,0384	0,0000	0,0000	0,044	0,038
0,00	0,00	0,6104	0,2876	0,6104	0,2876	0,1445	0,0583	0,2117	0,11952	0,1555	0,0706	0,3672	0,1901	0,0191	0,00179	0,0078	0,0082	0,0429	0,0387	0,0000	0,0000	0,043	0,039
0,00	0,00	0,5951	0,2749	0,5951	0,2749	0,1553	0,0601	0,3398	0,22608	0,2357	0,1982	0,5755	0,4243	0,0173	0,00189	0,0093	0,0106	0,0437	0,0381	0,0000	0,0000	0,044	0,038
0,00	0,00	0,6413	0,3281	0,6413	0,3281	0,1370	0,0632	0,3384	0,23088	0,2328	0,1944	0,5712	0,4253	0,0190	0,00223	0,0083	0,0104	0,0390	0,0374	0,0000	0,0000	0,039	0,037
0,00	0,00	0,5798	0,2992	0,5798	0,2992	0,1485	0,0659	0,3259	0,19392	0,2227	0,1800	0,5486	0,3739	0,0183	0,00180	0,0073	0,0091	0,0389	0,0380	0,0000	0,0000	0,039	0,038
0,00	0,00	0,7360	0,3839	0,7360	0,3839	0,1537	0,0664	0,2683	0,1656	0,2141	0,1651	0,4824	0,3307	0,0208	0,00170	0,0050	0,0036	0,0492	0,0396	0,0000	0,0000	0,049	0,040
0,00	0,00	0,6435	0,3269	0,6435	0,3269	0,1102	0,0713	0,1925	0,1512	0,1694	0,1162	0,3619	0,2674	0,0162	0,00121	0,0032	0,0015	0,0125	0,0126	0,0000	0,0000	0,013	0,013
0,00	0,00	0,7466	0,3604	0,7466	0,3604	0,1496	0,0540	0,2534	0,1603	0,1992	0,1656	0,4526	0,3259	0,0142	0,00113	0,0023	0,0000	0,0002	0,0001	0,0000	0,0000	0,000	0,000
0,00	0,00	0,3184	0,1550	0,3184	0,1550	0,1199	0,0380	0,1915	0,0859	0,1296	0,0629	0,3211	0,1488	0,0119	0,00106	0,0014	0,0002	0,0003	0,0002	0,0000	0,0000	0,000	0,000
0,00	0,00	0,4491	0,2174	0,4491	0,2174	0,0857	0,0358	0,0926	0,0490	0,0912	0,0360	0,1838	0,0850	0,0132	0,00118	0,0009	0,0001	0,0018	0,0001	0,0000	0,0000	0,002	0,000
0,00	0,00	0,4779	0,2567	0,4779	0,2567	0,0794	0,0403	0,0581	0,0374	0,1037	0,0470	0,1618	0,0845	0,0151	0,00130	0,0008	0,0000	0,0021	0,0001	0,0000	0,0000	0,002	0,000
0,00	0,00	0,4261	0,2313	0,4261	0,2313	0,1001	0,0493	0,0629	0,0418	0,1142	0,0466	0,1771	0,0883	0,0106	0,00124	0,0009	0,0002	0,0004	0,0001	0,0000	0,0000	0,000	0,000
0,00	0,00	0,5378	0,3092	0,5378	0,3092	0,0914	0,0554	0,0590	0,0341	0,1046	0,0394	0,1637	0,0734	0,0048	0,00124	0,0009	0,0000	0,0004	0,0001	0,0000	0,0000	0,000	0,000
0,00	0,00	0,4903	0,2761	0,4903	0,2761	0,0781	0,0526	0,0562	0,0269	0,1061	0,0427	0,1622	0,0696	0,0038	0,00134	0,0009	0,0001	0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	0,000	0,000
0,00	0,00	0,3964	0,2470	0,3964	0,2470	0,0787	0,0554	0,0571	0,0394	0,1003	0,0442	0,1574	0,0835	0,0036	0,00119	0,0008	0,0001	0,0003	0,0000	0,0000	0,0000	0,000	0,000
0,00	0,00	0,4673	0,2921	0,4673	0,2921	0,0724	0,0502	0,0576	0,0422	0,0758	0,0408	0,1334	0,0830	0,0038	0,07056	0,0011	0,0001	0,0003	0,0000	0,0000	0,0000	0,000	0,000
0,0	0,0	12773,5	6654,4	12773,5	6654,4	2743,2	1244,9	4107,4	2417,3	3427,2	2151,8	7534,6	4569,1	241,49	105,10	91,57	76,15	366,64	326,11	0,00	0,00	366,6	326,1

"Сибнеф" (ТН-27 Ф.ТН-43 р.4.39)		000"Топком" ТПН-1 р.17		000"Топком" ТПН-1 р.30		000"Топком" ТПН-1 р.31		000"Топком" ТПН-1 р.38		000"Топком" ТПН-1 р.13		Итого 000"Топком"		Зар.ст. ЭКОМ/П р.6		000"Бизнес-Центр" ТП-62 р.18		000"Бизнес-Центр" ТП-62 р.15		Итого 000"Бизнес-Центр"		ТПН-1 р.28 "Титан-Агро"	
№ сч.805126655		0802110215		0802110469		080212550		0810100049		0812101780				604126269		0802110531		0802110547				№сч.0805126533	
P (МВт)	Q (МВар)	P (МВт)	Q (МВар)	P (МВт)	Q (МВар)	P (МВт)	Q (МВар)	P (МВт)	Q (МВар)	P (МВт)	Q (МВар)	P (МВт)	Q (МВар)	P (МВт)	Q (МВар)	P (МВт)	Q (МВар)	P (МВт)	Q (МВар)	P (МВт)	Q (МВар)	P (МВт)	Q (МВар)
0,0047	0,0137	1,139	0,708	1,671	0,5914	3,1181	1,986	1,452	1,212	1,499	1,4328	8,8788	5,93	0,00162	0,000	0,000	0,0161	0,00060	0,016	0,00060	0,3204	0,0000	
0,0048	0,0137	1,146	0,712	1,664	0,5827	3,1267	2,0	1,434	1,210	1,485	1,4352	8,8658	5,93	0,00163	0,000	0,000	0,0155	0,00036	0,015	0,00036	0,2873	0,0000	
0,0038	0,0137	1,136	0,703	1,629	0,5549	3,1267	1,990	1,409	1,193	1,484	1,4280	8,7943	5,87	0,00158	0,000	0,000	0,0125	0,00000	0,012	0,00000	0,2772	0,0000	
0,0040	0,0136	1,129	0,691	1,613	0,5453	3,1286	1,995	1,412	1,195	1,486	1,4328	8,7792	5,86	0,00161	0,000	0,000	0,0208	0,00024	0,021	0,00024	0,3326	0,0000	
0,0180	0,0198	1,127	0,688	1,617	0,5424	3,1286	1,994	1,418	1,198	1,501	1,4328	8,7919	5,86	0,00768	0,000	0,000	0,0275	0,00108	0,027	0,00108	0,3564	0,0000	
0,0251	0,0334	1,133	0,690	1,622	0,5357	3,1334	1,993	1,435	1,198	1,490	1,4376	8,8142	5,85	0,01099	0,000	0,000	0,0455	0,01368	0,045	0,01368	0,4003	0,0000	
0,0202	0,0232	1,139	0,703	1,628	0,5280	3,1402	1,993	1,442	1,200	1,494	1,4376	8,8433	5,86	0,00920	0,000	0,000	0,0443	0,01056	0,044	0,01056	0,6473	0,0000	
0,0223	0,0240	1,138	0,643	1,625	0,5165	3,1459	1,994	1,435	1,195	1,489	1,4352	8,8332	5,78	0,00656	0,000	0,000	0,0482	0,01068	0,048	0,01068	0,7337	0,0000	
0,0274	0,0367	1,140	0,653	1,622	0,5174	3,1526	2,000	1,422	1,193	1,484	1,4328	8,8210	5,80	0,00684	0,000	0,000	0,0565	0,01428	0,057	0,01428	0,7524	0,0000	
0,0200	0,0212	1,171	0,658	1,623	0,5290	3,1411	2,014	1,415	1,188	1,482	1,4280	8,8325	5,82	0,00606	0,000	0,000	0,0470	0,00612	0,047	0,00612	0,6718	0,0000	
0,0215	0,0313	1,228	0,709	1,628	0,5328	3,1402	2,011	1,412	1,178	1,483	1,4136	8,8918	5,85	0,00654	0,000	0,000	0,0582	0,02040	0,058	0,02040	0,8460	0,0000	
0,0203	0,0241	1,234	0,692	1,605	0,5232	2,2339	1,440	1,411	1,195	1,483	1,4136	7,9670	5,26	0,00656	0,000	0,000	0,0569	0,02040	0,057	0,02040	0,9907	0,0000	
0,0221	0,0280	1,230	0,678	1,572	0,5232	2,4614	1,638	1,408	1,200	1,478	1,4208	8,1487	5,46	0,00580	0,000	0,000	0,0442	0,01080	0,044	0,01080	0,7906	0,0000	
0,0132	0,0205	1,243	0,681	1,563	0,5213	1,8634	1,147	1,435	1,176	1,484	1,4112	7,5890	4,94	0,00611	0,000	0,000	0,0506	0,01356	0,051	0,01356	0,6250	0,0000	
0,0050	0,0137	1,199	0,698	1,491	0,5059	0,0010	0,000	1,422	1,154	1,489	1,3296	5,6021	3,69	0,00461	0,000	0,000	0,0376	0,00720	0,038	0,00720	0,7142	0,0000	
0,0052	0,0138	1,110	0,669	1,498	0,5059	0,0010	0,000	1,410	1,138	1,500	1,3296	5,5183	3,64	0,00418	0,000	0,000	0,0302	0,00084	0,030	0,00084	0,6228	0,0000	
0,0044	0,0139	1,105	0,648	1,577	0,5347	3,0749	1,963	1,398	1,140	1,496	1,3296	8,6515	5,62	0,00469	0,000	0,000	0,0294	0,00012	0,029	0,00012	0,5731	0,0000	
0,0137	0,0138	1,100	0,664	1,613	0,5520	3,5587	2,160	1,422	1,133	1,502	1,3320	9,1961	5,84	0,00216	0,000	0,000	0,0250	0,00084	0,025	0,00084	0,3442	0,0000	
0,0122	0,0138	1,129	0,660	1,636	0,5635	3,4070	2,105	1,458	1,140	1,523	1,3152	9,1526	5,78	0,00172	0,000	0,000	0,0202	0,00012	0,020	0,00012	0,3334	0,0000	
0,0116	0,0140	1,073	0,649	1,671	0,5990	3,3898	2,100	1,482	1,169	1,518	1,3224	9,1344	5,84	0,00124	0,000	0,000	0,0240	0,00000	0,024	0,00000	0,3413	0,0000	
0,0122	0,0146	1,121	0,660	1,663	0,5990	3,3763	2,097	1,474	1,162	1,514	1,3632	9,1483	5,88	0,00115	0,000	0,000	0,0236	0,00000	0,024	0,00000	0,2873	0,0000	
0,0108	0,0149	1,110	0,667	1,657	0,5962	3,3658	2,094	1,472	1,157	1,512	1,3776	9,1169	5,89	0,00116	0,000	0,000	0,0234	0,00000	0,023	0,00000	0,3413	0,0000	
0,0114	0,0152	1,118	0,657	1,655	0,5923	3,3782	2,098	1,474	1,157	1,517	1,3776	9,1421	5,88	0,00125	0,000	0,000	0,0182	0,00012	0,018	0,00012	0,3247	0,0000	
0,0088	0,0151	1,125	0,659	1,668	0,5914	3,3830	2,100	1,472	1,157	1,516	1,3368	9,1646	5,84	0,00120	0,000	0,000	0,0158	0,00024	0,016	0,00024	0,3190	0,0000	
322,68	459,72	27521,3	16241,3	38811,8	13183,7	67976,64	42900	34425,60	26236,00	35942,40	33405,60	204677,8	133967,0	102,14	0	0	791,16	132,24	791,2	132,2	12232,8	0,0	

ГПП-1 яч.9 "Титан-Агро"		Итого "Титан-Агро"		"Омскавтогорт" (ГП-13) ч.41		Всего	
№сч.0805126426				№сч.1105121430			
P (МВт)	Q (МВар)	P (МВт)	Q (МВар)	P (МВт)	Q (МВар)	P (МВт)	Q (МВар)
0,0029	0,0000	0,3233	0,0000	0,0092	0,00092	11,1690	7,1112
0,0022	0,0000	0,2894	0,0000	0,0092	0,00100	11,2343	7,0057
0,0022	0,0000	0,2794	0,0000	0,00078	0,00072	11,0913	6,9476
0,0014	0,0000	0,3341	0,0000	0,00150	0,00102	11,4449	6,9127
0,0029	0,0000	0,3593	0,0000	0,00250	0,00074	11,5093	6,9671
0,0022	0,0000	0,4025	0,0000	0,00438	0,00188	12,0779	7,4962
0,0014	0,0000	0,6487	0,0000	0,00360	0,00190	12,8074	7,8203
0,0022	0,0000	0,7358	0,0000	0,00398	0,00168	12,7368	7,6393
0,0014	0,0000	0,7538	0,0000	0,00586	0,00212	12,9455	7,7461
0,0014	0,0000	0,6732	0,0000	0,00628	0,00192	12,5125	7,5125
0,0014	0,0000	0,8474	0,0000	0,00534	0,00208	13,0904	7,8986
0,0014	0,0000	0,9922	0,0000	0,00572	0,00190	12,1724	7,3186
0,0014	0,0000	0,7920	0,0000	0,00578	0,00212	12,1915	7,3237
0,0022	0,0000	0,6271	0,0000	0,00488	0,00184	11,4600	6,7839
0,0036	0,0000	0,7178	0,0000	0,00346	0,00076	9,2335	5,3794
0,0029	0,0000	0,6257	0,0000	0,00200	0,00082	8,9796	5,2518
0,0014	0,0000	0,5746	0,0000	0,00152	0,00092	11,3854	6,7800
0,0014	0,0000	0,3456	0,0000	0,00048	0,00062	11,6695	6,9184
0,0029	0,0000	0,3362	0,0000	0,00084	0,00116	11,5488	7,0237
0,0029	0,0000	0,3442	0,0000	0,00098	0,00100	11,4422	6,9461
0,0029	0,0000	0,2902	0,0000	0,00084	0,00082	11,4217	7,0907
0,0036	0,0000	0,3449	0,0000	0,00096	0,00098	11,3212	7,0175
0,0036	0,0000	0,3283	0,0000	0,00106	0,00118	11,1808	7,0262
0,0036	0,0000	0,3226	0,0000	0,00072	0,00064	11,2193	7,0464
55,4	0,0	12,2882	0,0	65,30	30,74	277845	168963

Главный энергетик
И.О. начальника электроцеха



А.В. Садунюв
А.О. Котов