

130			ВРУ-0,4кВ АТС-296 Пермская 38а №03393114	0,0071	16,00	0,16	0,00645	0,00645	0,00641	0,00645	0,00649	0,00652	0,00665	0,00681	0,00674	0,00672	0,00677	0,00681	0,00678	0,00676	0,00703	0,00709	0,00658	0,00649	0,00636	0,00649	0,00648	0,00641	0,00636			
131			ВРУ-0,4кВ АТС-942 Якутская 18а №03318440	0,0328	16,00	0,73	0,02981	0,02983	0,02962	0,02980	0,03002	0,03014	0,03073	0,03151	0,03118	0,03106	0,03131	0,03149	0,03135	0,03126	0,03248	0,03278	0,03043	0,03002	0,02939	0,03002	0,02967	0,02998	0,02963	0,02939		
132			ВРУ-0,4кВ АТС-297 Раевского, 17а Т1 №03393311	0,0102	16,00	0,23	0,00929	0,00929	0,00923	0,00928	0,00935	0,00939	0,00957	0,00981	0,00971	0,00968	0,00975	0,00981	0,00976	0,00974	0,01012	0,01021	0,00948	0,00935	0,00916	0,00935	0,00924	0,00934	0,00923	0,00915		
133			ВРУ-0,4кВ АТС-297 Раевского, 17а Т2 №03393396	0,0228	16,00	0,51	0,02074	0,02075	0,02060	0,02073	0,02089	0,02096	0,02138	0,02192	0,02169	0,02161	0,02178	0,02191	0,02181	0,02175	0,02260	0,02280	0,02117	0,02089	0,02045	0,02088	0,02064	0,02085	0,02061	0,02045		
134			ВРУ-0,4кВ ОУС-21 Дворовая, 33Б Т1 №01791164	0,0001	16,00	0,00	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007		
135			ВРУ-0,4кВ ОУС-21 Дворовая, 33Б Т2 №01791164	0,0101	16,00	0,22	0,00914	0,00915	0,00909	0,00914	0,00921	0,00924	0,00943	0,00966	0,00956	0,00953	0,00960	0,00966	0,00962	0,00959	0,00996	0,01006	0,00933	0,00921	0,00902	0,00901	0,00910	0,00920	0,00909	0,00902	0,00902	
136			ТНС043 ОПТС-276 ОПС-70/ул. Чапаева, 33	0,0497	16,00	1,11	0,04516	0,04519	0,04487	0,04515	0,04548	0,04565	0,04673	0,04723	0,04705	0,04742	0,04771	0,04749	0,04736	0,04921	0,04966	0,04609	0,04548	0,04452	0,04547	0,04455	0,04541	0,04488	0,04452	0,04452		
137			ТНС043 ОПТС-276 ОПС-70/ул. Чапаева, 33	0,0004	16,00	0,01	0,00041	0,00041	0,00040	0,00041	0,00041	0,00041	0,00042	0,00043	0,00042	0,00043	0,00043	0,00043	0,00043	0,00043	0,00043	0,00043	0,00043	0,00043	0,00043	0,00043	0,00043	0,00043	0,00043	0,00043	0,00043	0,00043
138			ТП3148 АТС-226 ул. Мокроусова 106	0,0414	16,00	0,93	0,03763	0,03765	0,03738	0,03762	0,03789	0,03804	0,03879	0,03977	0,03935	0,03921	0,03951	0,03975	0,03957	0,03946	0,04100	0,04138	0,03840	0,03790	0,03710	0,03789	0,03745	0,03784	0,03740	0,03710	0,03710	
139			ТП3148 АТС-226 ул. Мокроусова 106	0,0099	16,00	0,22	0,00902	0,00903	0,00896	0,00902	0,00908	0,00912	0,00930	0,00953	0,00943	0,00940	0,00947	0,00953	0,00949	0,00946	0,00983	0,00992	0,00921	0,00909	0,00889	0,00908	0,00898	0,00907	0,00897	0,00889	0,00889	0,00889
140			ТП3158 ОПТС-273 ул. Ногина, 2	0,0002	16,00	0,00	0,00019	0,00019	0,00019	0,00019	0,00019	0,00020	0,00020	0,00020	0,00020	0,00020	0,00020	0,00020	0,00020	0,00020	0,00020	0,00020	0,00021	0,00019	0,00019	0,00019	0,00019	0,00019	0,00019	0,00019	0,00019	0,00019
141			ТП3148 ОПТС-273 ул. Ногина, 2	0,0537	16,00	1,20	0,04887	0,04890	0,04855	0,04886	0,04922	0,04940	0,05038	0,05165	0,05111	0,05092	0,05132	0,05163	0,05189	0,05125	0,05325	0,05374	0,04988	0,04922	0,04818	0,04921	0,04864	0,04914	0,04857	0,04818	0,04818	0,04818
142			АТС-274, ул. С. Лермонтова, 13	0,1564	16,00	3,50	0,14222	0,14232	0,14130	0,14218	0,14323	0,14377	0,14620	0,15031	0,14875	0,14819	0,14935	0,15025	0,14956	0,14915	0,15497	0,15439	0,14516	0,14323	0,14022	0,14321	0,14155	0,14301	0,14136	0,14021	0,14021	
143			АТС-274, ул. С. Лермонтова, 13	0,0161	16,00	0,36	0,01463	0,01464	0,01453	0,01462	0,01473	0,01479	0,01508	0,01546	0,01530	0,01524	0,01536	0,01545	0,01538	0,01534	0,01594	0,01609	0,01493	0,01473	0,01442	0,01473	0,01456	0,01471	0,01454	0,01442	0,01442	0,01442
144			ТП3447 АТС-247 ул. К. Маркса 19	0,0597	16,00	1,33	0,05429	0,05433	0,05394	0,05427	0,05467	0,05488	0,05596	0,05738	0,05678	0,05657	0,05701	0,05735	0,05709	0,05689	0,05916	0,05970	0,05541	0,05487	0,05352	0,05487	0,05403	0,05459	0,05396	0,05352	0,05352	
145			ТП3447 АТС-247 ул. К. Маркса 19	0,0840	16,00	1,88	0,07636	0,07641	0,07587	0,07634	0,07690	0,07719	0,07871	0,08073	0,07987	0,07957	0,08019	0,08067	0,08030	0,08008	0,08321	0,08397	0,07794	0,07690	0,07529	0,07589	0,07600	0,07678	0,07590	0,07528	0,07528	
146			ТП2386 ОПТС-79 ул. Авангардия (Канотопская), 22	0,0215	16,00	0,48	0,01951	0,01953	0,01939	0,01951	0,01965	0,01973	0,02011	0,02062	0,02041	0,02033	0,02049	0,02061	0,02052	0,02046	0,02126	0,02146	0,01992	0,01965	0,01924	0,01965	0,01942	0,01962	0,01939	0,01924	0,01924	
147			ТП2386 ОПТС-79 ул. Авангардия (Канотопская), 22	0,0249	16,00	0,56	0,02265	0,02266	0,02250	0,02264	0,02281	0,02289	0,02334	0,02394	0,02369	0,02360	0,02378	0,02393	0,02382	0,02375	0,02468	0,02490	0,02311	0,02281	0,02233	0,02280	0,02254	0,02277	0,02251	0,02233	0,02233	0,02233
148	ПС Кузнецкая	φ 1031	ТП-4900, пл. Советская, д. 3	0,0254	16,00	0,57	0,02308	0,02310	0,02293	0,02307	0,02324	0,02333	0,02379	0,02439	0,02414	0,02405	0,02424	0,02438	0,02437	0,02420	0,02515	0,02538	0,02356	0,02324	0,02276	0,02234	0,02297	0,02321	0,02294	0,02275		
φ 1032		ТП-4900, пл. Советская, д. 3	0,0209	16,00	0,47	0,01902	0,01903	0,01889	0,01901	0,01915	0,01922	0,01960	0,02010	0,01989	0,01981	0,01997	0,02009	0,02000	0,02000	0,02000	0,02000	0,02000	0,02000	0,02000	0,02000	0,02000	0,02000	0,02000	0,02000	0,02000	0,02000	
φ 615		АТС-466, пл. Жукова, д. 2	0,0673	16,00	1,51	0,06122	0,06126	0,06063	0,06111	0,06186	0,06211	0,06471	0,06643	0,06639	0,06629	0,06648	0,06648	0,06640	0,06671	0,06732	0,06249	0,06636	0,06616	0,06636	0,06636	0,06636	0,06636	0,06636	0,06636	0,06636	0,06636	0,06636
150	ПС Импульс	φ 615	АТС-466, пл. Жукова, д. 3 ТП-4793	0,0226	16,00	0,51	0,02059	0,02060	0,02045	0,02058	0,02073	0,02081	0,02122	0,02176	0,02153	0,02145	0,02162	0,02175	0,02165	0,02219	0,02243	0,02264	0,02101	0,02073	0,02030	0,02073	0,02049	0,02070	0,02046	0,02030	0,02030	
φ 618		АТС-466, пл. Жукова, д. 3	0,0553	16,00	1,24	0,05030	0,05034	0,04998	0,05029	0,05066	0,05085	0,05186	0,05317	0,05261	0,05242	0,05283	0,05315	0,05290	0,05278	0,05482	0,05532	0,05334	0,05066	0,04960	0,05066	0,05007	0,05058	0,05000	0,05000	0,04959	0,04959	
152	ПС Шарбинка	φ 618	АТС-466, пл. Жукова, д. 3 ТП-4793	0,0000	16,00	0,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
φ 619		АТС-241, ул. Нахимова, д. 4	0,0058	16,00	0,13	0,00528	0,00528	0,00524	0,00528	0,00532	0,00534	0,00544	0,00558	0,00552	0,00550	0,00554	0,00558	0,00555	0,00554	0,00575	0,00580	0,00539	0,00532	0,00530	0,00533	0,00535	0,00531	0,00535	0,00531	0,00535	0,00530	0,00530
154	ПС Кавинская	φ 605	АТС-241, ул. Нахимова, д. 4	0,0000	16,00	0,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
φ 601		ул. Нартова, д. 6	0,0164	16,00	0,37	0,01490	0,01491	0,01480	0,01480	0,01500	0,01506	0,01536	0,01575	0,01558	0,01552	0,01565	0,01574	0,01567	0,01563	0,01624	0,01638	0,01521	0,01501	0,01469	0,01500	0,01483	0,01488	0,01481	0,01469	0,01469	0,01469	0,01469
157	ПС Луговая	φ 1013	г. Луговой ул. Катанова КТП 2625	0,0000	16,00	0,00	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001
158	ПС Пестовская	φ 622	г. Завольные пр. Дзержинского Б ТП 101	0,0005	16,00	0,01	0,00049	0,00049	0,00048	0,00049	0,00049	0,00050	0,00052	0,00051	0,00051	0,00051	0,00051	0,00051	0,00051	0,00051	0,00051	0,00051	0,00051	0,00051	0,00051	0,00051	0,00051	0,00051	0,00051	0,00051	0,00051	0,00051
159	ПС Малаховская	φ 120	г. Завольные пр. Дзержинского Б ТП 101	0,0181	16,00	0,40	0,01647	0,01648	0,01636	0,01647	0,01659	0,01665	0,01698	0,01741	0,01723	0,																

181		Датунская ТЭЦ ВЛЭП 157	5,6360		80,85	3,166	2,139	2,125	3,006	1,893	2,139	2,191	2,363	2,732	2,259	2,983	3,076	3,023	2,93	2,653	2,614	3,353	3,095	3,465	3,438	3,505	3,636	3,333	3,174
182		Датунская ТЭЦ ВЛЭП 158	2,6140		52,09	2,072	2,086	2,099	2,02	2,206	1,888	1,953	2,086	2,349	2,363	2,469	2,547	2,521	2,614	2,204	2,178	2,06	2,098	2,046	2,073	2,191	2,138	2,046	2,02
183		АО "ИМГК"	7,9128	14,00	166,30	6,45116	6,47996	6,51416	6,31436	6,35399	6,10014	5,88054	6,75922	7,62846	7,55102	7,72026	7,77066	7,68424	7,91284	7,6105	7,49887	6,89949	6,77169	6,8491	6,53769	6,76619	6,8796	6,78233	6,58794

Итого 42,6848 МВт 766,26 МВт*ч

Начальник СУЭО Ю.В.Семанов тел. 8(83171) 3-37-49



Таблица нагрузок линий, участвующих в графике временного отключения потребления на 2019/2020гг.
 Внеочередной замер: 17.06.2020 г.
 Наименование Вторичного получателя команд об аварийных ограничениях: ООО "Павловозерго"

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование с фидера	Способ ввода	Время отслюсче	Нагрузка присоединений по данным внеочередного замера 17.06.2020, за каждый час суток, величина активной мощности МВт.																								
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
1	ООО "Павловозерго" (ВПК) потребитель ОАО "ПМЗ Восход"	ТПП-9 КТП №1,2,3	все ячейки кроме аварийной в технологическо Н брони	ОП	20	0,7668	0,59472	0,5868	0,57888	0,54216	0,53568	0,57384	1,1952	1,82808	1,86912	1,88136	1,63224	1,11816	1,81296	1,89	1,80936	1,39104	1,30464	1,22328	1,1628	1,0764	1,1455	1,0519	0,94	
2	ОАО "Сосновскгазпромпетрикс"	ТПП-110/6кВ "Литвиново"	Ф 602	ОП	20	2,1432	2,2506	2,1522	2,1444	2,0724	2,1474	2,1516	2,0436	2,589	2,7186	2,775	2,7414	2,0922	2,6148	2,6148	2,2182	2,0196	2,0382	2,1234	2,322	2,2824	2,4546	2,4546	2,2	
3	ООО "Павловозерго"	ТПП-110/6кВ "Новая"	Л-611	ОП	5	0,51984	0,50256	0,46656	0,46512	0,63072	0,66096	0,7344	1,25856	1,47888	1,2168	1,28304	0,9216	1,25568	1,41984	1,22688	1,11312	0,83808	0,78336	0,7704	0,70272	0,5458	0,5126	0,5126	0,51	
4	ВПК) потребитель ОАО "Гидроагрегат"	ТПП-110/6кВ "Новая"	Л-612	ОП	20	0,0612	0,06192	0,05904	0,05112	0,05184	0,05328	0,08352	0,23616	0,25848	0,27144	0,25632	0,14904	0,25848	0,25488	0,2628	0,22896	0,16632	0,12384	0,09648	0,08496	0,0792	0,0778	0,077	0,07	
5	ООО "Павловозерго" (ВПК) потребитель ОАО "ПМЗ"	ТПП-110/6кВ "Новая"	Л-614	ОП	20	0,02592	0,02592	0,02232	0,01872	0,01944	0,21312	0,40536	1,00008	1,0944	1,08936	1,05408	0,36504	1,00728	1,0908	0,96264	0,47232	0,1656	0,12312	0,04392	0,02592	0,0266	0,031	0,0302	0,03	
6	ООО "Павловозерго" (ВПК) потребитель ОАО "ПМЗ"	ТП-1 КТП-2 РУ-0,4кВ	Т-1, Т-2 все фидера, кроме Ф 2,3,4,5,9	ОП	20	0,006	0,00684	0,006	0,00684	0,00648	0,006	0,00612	0,00672	0,01032	0,03012	0,04512	0,04188	0,04656	0,03108	0,04152	0,04476	0,04296	0,0246	0,01248	0,00708	0,0064	0,0068	0,0067	0,01	
7	ООО "Борисов"	ПС Новая ф 607 КТП ООО "Борисов"	Ф 607	ОП	5	0,024	0,0288	0,0288	0,024	0,0288	0,0288	0,024	0,0288	0,0624	0,0528	0,0768	0,0576	0,0528	0,0528	0,0576	0,0576	0,0432	0,0384	0,0384	0,024	0,0336	0,0288	0,0336	0,03	
8	ООО "Терма"	ПС Новая ф 607 ТП-1	Ф 607	ОП	5	0,0144	0,0144	0,0144	0,0144	0,0144	0,0288	0,0288	0,0768	0,0096	0,0048	0,0096	0,0048	0,0096	0,0048	0,0096	0,3984	0,0432	0,0288	0,0192	0,0192	0,0048	0,0096	0,0096	0,0096	0,4
9	ООО "Альма 2002" производство	ПС "Новая" ф 616 ТП	ф 616	ОП	5	0,01856	0,01224	0,0108	0,00648	0,00576	0,00504	0,0072	0,04392	0,07632	0,07416	0,08136	0,06624	0,06768	0,09144	0,09072	0,08784	0,0576	0,0432	0,04464	0,03888	0,0367	0,0374	0,0353	0,03	
10	ООО "Бере" производство	ПС "ПАЗ" ф 602 ТП-110А	ф 5	ОП	20	0,114112	0,105088	0,09856	0,0848	0,085056	0,084864	0,083968	0,0823	0,078464	0,064896	0,057024	0,05792	0,03968	0,05888	0,045568	0,037248	0,02816	0,01453	0,00589	0,00538	0,0063	0,0204	0,0248	0,07	
11	ООО "Стройгаз" производство	ПС "ПАЗ" ф 602 ТП-110А	ф 1	ОП	20	0,05664	0,056928	0,007104	0,006912	0,006672	0,006096	0,004848	0,08674	0,103152	0,089616	0,05149091	0,051753	0,07885909	0,0937745	0,0808	0,072	0,08	0,0784	0,0776	0,00646	0,0063	0,0061	0,0055	0	
12	насосы (47 м/с и 19 МКД 209 кв.) и 6 юрлица ул.Комуналь, ул.Нахимовская, ул.Светлая	ПС "Новая" ф 609Б ТП-2020А	звонкой ВА в РУ-0,4кВ ТП-2020А	ОП	20	0,021376	0,02976	0,044608	0,037312	0,028544	0,02944	0,021376	0,02976	0,044608	0,037312	0,028544	0,02944	0,021376	0,02976	0,044608	0,037312	0,028544	0,02944	0,02138	0,02976	0,0446	0,0373	0,0285	0,03	
13	ЗАО "Эрга" производство	ПС Новая ф 609 Б ТП-115А	РУ-6кВ ТП-215А	ОП	20	0,1088	0,104	0,1024	0,1184	0,1188	0,088	0,088	0,1056	0,1104	0,1072	0,104	0,1056	0,1024	0,1138	0,104	0,1056	0,1008	0,1024	0,1024	0,104	0,104	0,1024	0,1008	0,1	
14	насосы 89 м/с ф 2, ф 3 ул.Викторова, ул.Романовская, ул.Усадьбы	ПС Термская ф 601 КТП-216АА	РУ-0,4кВ ф 2, ф 3	ОП	20	0,037	0,036	0,035	0,035	0,036	0,035	0,035	0,035	0,039	0,041	0,041	0,040	0,039	0,040	0,041	0,041	0,041	0,041	0,042	0,045	0,046	0,043	0,039	###	

Начальник СУЭЭ  Ю.В.Сеньков тел. 8(83171) 3-37-49

Ведомость учета замеров нагрузки по точкам приема электрической энергии (мощности), МВт

Дата: 17.06.2020г. Наименование (потребитель/ТСО): ПС "ПОМЗ". Нагрузка по расчетным приборам учета, МВт

№ договора (договор энергоснабжения/для ТСО- договор оказания услуг): в соответствии с Договором оказания услуг по передаче электрической энергии (мощности), 522003626 от 19.02.2018 года.

Часы	пс ПОМЗ фид. № 601	пс ПОМЗ фид. № 602	пс ПОМЗ фид. № 603	пс ПОМЗ фид. № 604	пс ПОМЗ фид. № 605	пс ПОМЗ фид. № 606	пс ПОМЗ фид. № 607	пс ПОМЗ фид. № 608	пс ПОМЗ фид. № 609	пс ПОМЗ фид. № 610	ТСН 1	ТСН 2	Итого			Итого, с учетом сторонних (сумма колонок (13+14+15))	Сторонни е	Всего по договору без сторонних потребите лей (16-17)
													пс ПОМЗ Тр-р №1	пс ПОМЗ Тр-р №2	по напряжению ТСН-1;2			
	1	2	3	4	5	6	7	8	10		11	12	13	14	15	16	17	18
0-1	0,00408	0,0036	0	0,0024	0,00018	0,04572	0	0,92556	0,13608	0,14976	0,00135	0	1,28088	0	0,0013			1,2822
1-2	0,00432	0,00396	0,00018	0,00288	0,00018	0,04536	0	0,8766	0,13644	0,1512	0,000864	0	1,22976	0	0,0009			1,2306
2-3	0,00408	0,0036	0,00018	0,0024	0	0,04572	0	0,86184	0,13392	0,15216	0,00129	0	1,2168	0	0,0013			1,2181
3-4	0,00432	0,00396	0,00018	0,00288	0,00018	0,04428	0	0,76212	0,13392	0,14928	0,001632	0	1,11744	0	0,0016			1,1191
4-5	0,00408	0,0036	0,00018	0,00288	0,00018	0,04644	0	0,81684	0,1332	0,15168	0,001308	0	1,17216	0	0,0013			1,1735
5-6	0,00432	0,0036	0,00018	0,0024	0,00018	0,04428	0	0,83448	0,13608	0,15552	0,003072	0	1,21176	0	0,0031			1,2148
6-7	0,00384	0,00324	0	0,00288	0	0,05436	0	0,9054	0,14148	0,1488	0,00648	0	1,3248	0	0,0065			1,3313
7-8	0,0036	0,00432	0,00018	0,0024	0,00018	0,06696	0	0,98748	0,16452	0,1512	0,005196	0	1,4328	0	0,0052			1,4380
8-9	0,00312	0,00792	0	0,0024	0,00018	0,07416	0	1,10304	0,19044	0,15792	0,001602	0	1,5552	0	0,0016			1,5568
9-10	0,00288	0,02772	0,00018	0,0024	0	0,06552	0	1,16388	0,16956	0,17328	0,000666	0	1,61208	0	0,0007			1,6127
10-11	0,00288	0,0432	0	0,00192	0,00018	0,05652	0	1,19664	0,15732	0,15984	0,002238	0	1,64088	0	0,0022			1,6431
11-12	0,00312	0,03996	0	0,00192	0	0,06588	0	1,15416	0,15444	0,16272	0,001692	0	1,59912	0	0,0017			1,6008
12-13	0,00288	0,04464	0,00018	0,00192	0,00018	0,06264	0	1,11204	0,15732	0,1632	0,000588	0	1,55088	0	0,0006			1,5515
13-14	0,00288	0,02916	0	0,00192	0,00018	0,05904	0	1,21212	0,15804	0,15168	0,00273	0	1,64232	0	0,0027			1,6451
14-15	0,00288	0,0396	0	0,00192	0	0,06264	0	1,09728	0,15804	0,1224	0,002724	0	1,512	0	0,0027			1,5147
15-16	0,00312	0,04284	0,00018	0,00192	0,00018	0,06876	0	1,00404	0,1548	0,13536	0,000144	0	1,41264	0	0,0001			1,4128
16-17	0,00336	0,04104	0	0,00192	0,00018	0,06372	0	1,02816	0,1494	0,09456	0,00057	0	1,37664	0	0,0006			1,3772
17-18	0,00336	0,02268	0,00018	0,00192	0,00018	0,0594	0	1,00764	0,15048	0,12144	0,001296	0	1,35432	0	0,0013			1,3556
18-19	0,00384	0,01008	0	0,0024	0	0,05868	0	1,03752	0,14364	0,1368	0,00048	0	1,38816	0	0,0005			1,3886
19-20	0,00384	0,00468	0,00018	0,0024	0,00018	0,05616	0	1,01232	0,13356	0,13872	0,001884	0	1,37088	0	0,0019			1,3728
20-21	0,00408	0,00396	0,00018	0,0024	0,00018	0,05724	0	1,06272	0,135	0,13776	0,000696	0	1,41048	0	0,0007			1,4112
21-22	0,0036	0,00396	0	0,00288	0	0,05436	0	1,10052	0,1314	0,16176	0,001248	0	1,47096	0	0,0012			1,4722
22-23	0,00408	0,00432	0,00018	0,0024	0,00018	0,05328	0	0,9954	0,12996	0,14352	0,002028	0	1,3536	0	0,0020			1,3556
23-24	0,00408	0,00396	0,00018	0,0024	0,00018	0,05652	0	0,92592	0,12996	0,14448	0,001392	0	1,2816	0	0,0014			1,2830
Всего	0,08664	0,3996	0,00252	0,05616	0,00306	1,36764	0	24,18372	3,519	3,51504	0,04317	0	33,51816	0	0,04317	0	0	33,56133

Начальник СУЭЭ



Сеньков Ю.В. тел.(883171) 3-37-49

Ведомость учета замеров нагрузки по точкам приема электрической энергии (мощности), МВт

Дата: 17.06.2020г. Наименование (потребитель/ТСО): ООО "Павловоэнерго" ПС "Новая" Нагрузка по расчетным приборам учета, МВт

№ договора (договор энергоснабжения/для ТСО- договор оказания услуг): в соответствии с Договором оказания услуг по передаче электрической энергии (мощности), 522003626 от 19.02.2018 года.

Часы	пс Новая фид. № 601	пс Новая фид. № 602	пс Новая фид. № 603	пс Новая фид. № 604	пс Новая фид. № 605	пс Новая фид. № 606	пс Новая фид. № 607	пс Новая фид. № 608	пс Новая фид. № 609	пс Новая фид. № 609Б	пс Новая фид. № 610	пс Новая фид. № 611	пс Новая фид. № 612	пс Новая фид. № 613	пс Новая фид. № 614	пс Новая фид. № 616	ПС Новая Т-1	ПС Новая Т-2
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
0-1	0,4752	0,1836	0,05328	0,35424	0,31248	0,01008	0,03528	0,5832	0,58896	0,99288	1,46448	0,51984	0,0612	0	0,02592	0,01656	2,3796	3,2976
1-2	0,49752	0,15552	0,04752	0,3264	0,26496	0,01152	0,04008	0,4392	0,53928	0,9396	1,38096	0,50256	0,06192	0	0,02592	0,01224	2,2428	3,0024
2-3	0,47304	0,13104	0,04752	0,31584	0,25776	0,01008	0,03912	0,45576	0,52344	0,90432	1,39536	0,46656	0,05904	0	0,02232	0,0108	2,1384	2,9736
3-4	0,46944	0,14328	0,04608	0,29664	0,25344	0,01152	0,0396	0,4356	0,50904	0,8388	1,82592	0,46512	0,05112	0	0,01872	0,00648	2,0592	3,3516
4-5	0,5328	0,12528	0,0432	0,30048	0,2592	0,01008	0,03576	0,41688	0,53568	0,84744	1,71504	0,63072	0,05184	0	0,01944	0,00576	2,1168	3,4128
5-6	0,49608	0,13896	0,04464	0,31776	0,26784	0,01152	0,03792	0,39672	0,58824	0,96048	1,66464	0,66096	0,05328	0	0,21312	0,00504	2,2392	3,618
6-7	0,49464	0,15336	0,07344	0,36	0,40032	0,01008	0,036	0,42048	0,70416	1,22472	1,69632	0,7344	0,08352	0	0,40536	0,0072	2,7144	4,0896
7-8	0,51336	0,41688	0,1728	0,3696	1,05264	0,01728	0,06744	0,77832	0,72576	1,47816	1,89504	1,25856	0,23616	0	1,00008	0,04392	4,0212	6,0048
8-9	0,52488	0,75384	0,22752	0,39168	1,2168	0,02016	0,10224	1,07424	0,79416	1,57032	2,03328	1,47888	0,25848	0	1,0944	0,07632	4,7052	6,912
9-10	0,51408	0,7236	0,2232	0,43104	1,2096	0,0144	0,09168	1,14552	0,79488	1,6092	1,98144	1,2168	0,27144	0	1,08936	0,07416	4,7268	6,6636
10-11	0,50616	0,72864	0,2232	0,43872	1,15344	0,01296	0,09264	1,15272	0,792	1,5696	1,84032	1,28304	0,25632	0	1,05408	0,08136	4,6296	6,5556
11-12	0,51984	0,64656	0,21024	0,43968	0,80208	0,01152	0,1032	0,98568	0,80064	1,5084	1,60704	0,9216	0,14904	0	0,36504	0,06624	4,14	4,9968
12-13	0,4968	0,3816	0,18576	0,44736	1,1088	0,01296	0,10632	0,73656	0,82224	1,62216	1,74672	1,25568	0,25848	0	1,00728	0,06768	4,2552	6,0012
13-14	0,48672	0,69336	0,22896	0,456	1,22976	0,01296	0,08976	1,1196	0,79776	1,57896	1,7856	1,41984	0,25488	0	1,0908	0,09144	4,6872	6,6492
14-15	0,4752	0,76824	0,2232	0,43872	1,15488	0,01296	0,09552	1,12176	0,80784	1,52568	1,61136	1,22688	0,2628	0	0,96264	0,09072	4,5972	6,1812
15-16	0,49176	0,74448	0,22032	0,44832	0,96624	0,01008	0,07512	1,06488	0,81288	1,296	1,70928	1,11312	0,22896	0	0,47232	0,08784	4,176	5,5656
16-17	0,53064	0,47952	0,16416	0,43488	0,65664	0,01008	0,08064	0,91152	0,82944	1,25352	1,58976	0,83808	0,16632	0	0,1656	0,0576	3,528	4,6404
17-18	0,52056	0,42048	0,14544	0,45696	0,5472	0,01152	0,06504	0,88416	0,89208	1,33776	1,40688	0,78336	0,12384	0	0,12312	0,0432	3,438	4,3236
18-19	0,4788	0,38448	0,1296	0,51072	0,62496	0,01008	0,0552	0,8388	0,95904	1,54656	1,35072	0,7704	0,09648	0	0,04392	0,04464	3,6864	4,158
19-20	0,50976	0,34128	0,12528	0,528	0,6336	0,01152	0,04728	0,82152	0,95328	1,6308	1,2816	0,70272	0,08496	0	0,02592	0,03888	3,78	3,9564
20-21	0,50472	0,29592	0,11232	0,52224	0,58464	0,01152	0,04224	0,78048	0,92448	1,59408	1,30464	0,54576	0,0792	0	0,02664	0,03672	3,6252	3,7404
21-22	0,49608	0,35424	0,1152	0,52992	0,5832	0,01008	0,03744	0,79128	0,89856	1,5732	1,2744	0,51264	0,07776	0	0,03096	0,03744	3,6612	3,6612
22-23	0,55224	0,35928	0,09648	0,47712	0,5616	0,01152	0,03912	0,69264	0,77544	1,42344	1,24272	0,51264	0,07704	0	0,03024	0,03528	3,4812	3,4056
23-24	0,45792	0,27144	0,08352	0,40512	0,4824	0,01008	0,11976	0,6732	0,64584	1,25064	1,24272	0,51264	0,06984	0	0,03024	0,02664	2,9592	3,3228
Всего	12,53592	9,79488	3,24288	9,99744	16,58448	0,28656	1,5744	18,72072	18,01512	32,07672	38,04624	20,3328	3,37392	0	9,34344	1,278	83,988	110,484

Начальник СУЭЭ

Сеньков Ю.В. Тел: 8(83171)3-37-49

Ведомость учета замеров нагрузки по точкам приема электрической энергии (мощности), МВт

Дата: 17.06.2020г. Наименование (потребитель/ТСО): ООО "Павловоэнерго" ПС "Литвинова". Нагрузка по расчетным приборам учета, МВт

№ договора (договор энергоснабжения/для ТСО- договор оказания услуг): в соответствии с Договором оказания услуг по передаче электрической энергии (мощности), 522003626 от 19.02.2018 года.

Часы	пс Литвинова фид. № 601	пс Литвинова фид. № 602	пс Литвинова фид. № 603	пс Литвинова фид. № 604	пс Литвинова фид. № 605	пс Литвинова фид. № 606	пс Литвинова фид. № 607	пс Литвинова фид. № 608	пс Литвинова ТСН			Итого			Итого, с учетом сторонних (сумма колонок (13+14+15))	Сторонние	Всего по договору без сторонних потребите лей (16-17)
												пс Литвинова Тр-р1	пс Литвинова Тр-р2				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
0-1	0	2,1432	0	0	0	0	0	0	0,0024	0	0	2,146	0	0	0	0	2,146
1-2	0	2,2506	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,246	0	0	0	0	2,246
2-3	0	2,1522	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,151	0	0	0	0	2,151
3-4	0	2,1444	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,142	0	0	0	0	2,142
4-5	0	2,0724	0	0	0	0	0	0	0,0012	0	0	2,074	0	0	0	0	2,074
5-6	0	2,1474	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,146	0	0	0	0	2,146
6-7	0	2,1516	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,151	0	0	0	0	2,151
7-8	0	2,0436	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,041	0	0	0	0	2,041
8-9	0	2,589	0	0	0	0	0	0	0,0066	0	0	2,596	0	0	0	0	2,596
9-10	0	2,7186	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,716	0	0	0	0	2,716
10-11	0	2,775	0	0	0	0	0	0	0,0006	0	0	2,776	0	0	0	0	2,776
11-12	0	2,7414	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,731	0	0	0	0	2,731
12-13	0	2,0922	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,090	0	0	0	0	2,090
13-14	0	2,6148	0	0	0	0	0	0	0,0042	0	0	2,619	0	0	0	0	2,619
14-15	0	2,6148	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,614	0	0	0	0	2,614
15-16	0	2,2182	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,201	0	0	0	0	2,201
16-17	0	2,0196	0	0	0	0	0	0	0,0036	0	0	2,023	0	0	0	0	2,023
17-18	0	2,0382	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,034	0	0	0	0	2,034
18-19	0	2,1234	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,122	0	0	0	0	2,122
19-20	0	2,322	0	0	0	0	0	0	0,0018	0	0	2,324	0	0	0	0	2,324
20-21	0	2,2824	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,279	0	0	0	0	2,279
21-22	0	2,4546	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,453	0	0	0	0	2,453
22-23	0	2,4546	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,452	0	0	0	0	2,452
23-24	0	2,196	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,189	0	0	0	0	2,189
Всего	0	55,3602	0	0	0	0	0	0	0,0204	0	0	55,314	0	0	0	0	55,314

Начальник СУЭЭ

Сеньков Ю.В. тел.

8(83171)3-37-49

Таблица нагрузок вводов потребительских подстанций 110-35 кВ

Дата: 17.06.2020г.

Наименование (потребитель/ТСО):

ООО "Павловоэнерго"

№ договора (договор энергоснабжения/для ТСО договор оказания услуг) :

в соответствии с Договором оказания услуг по передаче электрической энергии (мощности), 522003626 от 19.02.2018 года.

Наименование подстанции, класс напряжения	Наименование, класс напряжения трансформатора, линии 35-110 кВ	Наименование, класс напряжения трансформатора, линии 35-110 кВ	Пропускная способность ЛЭП (при температуре +25оС) или номинальный ток обмоток трансформатора, А	Положение РПН(ПБВ)	Наименование присоединения трансформатора или ЛЭП	04 ч.						10 ч.						21 ч.					
						I /А/	U /кВ/	P /кВт/	Q /кВар/	S, МВА	tgφ	I /А/	U /кВ/	P /кВт/	Q /кВар/	S, МВА	tgφ	I /А/	U /кВ/	P /кВт/	Q /кВар/	S, МВА	tgφ
						7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ПС "Новая"	110/6				Т1	242,0	6,4	1202,4	964,7	1541,540	0,61	600,0	5,9	2902,8	2026,2	3540,0000	0,70	400,0	6,3	2116,8	1367,3	2520,0000	0,65
	110/6				Т2	343,0	6,4	1800,1	1256,5	2195,200	0,70	750,0	6,00	3825,0	2370,5	4500,0000	0,62	430,0	6,4	2284,2	1536,0	2752,0000	0,67

Примечание: заполнять при наличии подстанции 35-110 кВ на балансе потребителя

Начальник СУЭЭ



Сеньков Ю.В.

тел: 8(83171)3-37-49