

Ведомость замеров суточных нагрузок
по ГПП 110/10 кВ АО "Шахтинский завод Гидропривод" 19.06.2019г.

	явод №1 (яч. 29)						явод №2 (яч. 3)						Энергопрогресс (яч. 2а)						Кирпичный завод (яч. 3а)						Бетониты 2 (яч. 4а)						Бетониты 1 (яч. 16)					
	показания		расход		I, А	U, кВ	показания		расход		I, А	U, кВ	показания		расход		I, А	U, кВ	показания		расход		I, А	U, кВ	показания		расход		I, А	U, кВ	показания		расход		I, А	U, кВ
	А	Р	А	Р			А	Р	А	Р			А	Р	А	Р			А	Р	А	Р			А	Р	А	Р			А	Р	А	Р		
00.00	10356,748	3848,919					3684,147	1284,770					26,544	4,523					4329,964	2791,871					229,325	110,505					584,790	315,327				
01.00	10357,118	3849,061	4445	1705	330	10,5	3684,269	1284,823	3648	1575	150	10,5	26,544	4,523	0	0	0	10,5	4329,972	2791,874	8	4	2	10,5	229,329	110,507	16	9	1	10,5	584,790	315,327	0	0	0	10,5
02.00	10357,451	3849,203	3997	1703	290	10,5	3684,378	1284,871	3279	1458	200	10,5	26,544	4,523	0	0	0	10,5	4329,981	2791,878	8	4	2	10,5	229,332	110,509	15	9	1	10,5	584,790	315,327	0	0	0	10,5
03.00	10357,747	3849,331	3551	1534	240	10,5	3684,467	1284,918	2664	1398	100	10,5	26,544	4,523	0	0	0	10,5	4329,989	2791,881	9	4	2	10,5	229,336	110,512	14	9	1	10,5	584,790	315,327	0	0	0	10,5
04.00	10358,049	3849,457	3628	1506	240	10,5	3684,550	1284,964	2508	1392	80	10,5	26,544	4,523	0	0	0	10,5	4329,998	2791,885	9	4	2	10,5	229,340	110,514	15	9	1	10,5	584,790	315,327	0	0	0	10,5
05.00	10358,377	3849,592	3930	1628	240	10,5	3684,627	1285,009	2292	1344	80	10,5	26,544	4,523	0	0	0	10,5	4330,008	2791,888	10	3	2	10,5	229,343	110,516	14	8	1	10,5	584,790	315,327	0	0	0	10,5
06.00	10358,704	3849,726	3930	1609	320	10,5	3684,704	1285,054	2319	1335	100	10,5	26,544	4,523	0	0	0	10,5	4330,016	2791,891	8	2	1	10,5	229,347	110,518	13	10	1	10,5	584,790	315,327	0	0	0	10,5
07.00	10359,010	3849,847	3672	1450	250	10,5	3684,793	1285,101	2685	1413	80	10,5	26,544	4,523	0	0	0	10,5	4330,023	2791,893	8	2	1	10,5	229,350	110,521	14	9	1	10,5	584,790	315,327	0	0	0	10,5
08.00	10359,339	3849,976	3940	1548	250	10,5	3684,919	1285,160	3762	1788	130	10,5	26,544	4,523	0	0	0	10,5	4330,031	2791,894	8	1	1	10,5	229,355	110,523	18	10	1	10,5	584,790	315,327	0	0	0	10,5
09.00	10359,590	3850,046	3029	837	270	10,5	3685,070	1285,230	4524	2103	300	10,5	26,544	4,523	0	0	0	10,5	4330,039	2791,894	8	0	2	10,5	229,366	110,533	46	38	2	10,5	584,790	315,327	0	0	0	10,5
10.00	10359,887	3850,155	3565	1310	340	10,5	3685,221	1285,303	4554	2175	250	10,5	26,544	4,523	0	0	0	10,5	4330,059	2791,905	20	11	4	10,5	229,383	110,555	66	89	3	10,5	584,790	315,327	0	0	0	10,5
11.00	10360,134	3850,254	2962	1190	290	10,5	3685,400	1285,380	5370	2325	360	10,5	26,544	4,523	0	0	0	10,5	4330,101	2791,941	41	35	8	10,5	229,399	110,580	66	99	3	10,5	584,790	315,327	0	0	0	10,5
12.00	10360,422	3850,359	3452	1257	295	10,5	3685,566	1285,452	4959	2151	290	10,5	26,544	4,523	0	0	0	10,5	4330,144	2791,977	43	36	8	10,5	229,414	110,606	61	107	3	10,5	584,790	315,327	0	0	0	10,5
13.00	10360,736	3850,473	3774	1365	300	10,5	3685,728	1285,519	4875	2001	340	10,5	26,544	4,523	0	0	0	10,5	4330,175	2792,002	31	25	6	10,5	229,423	110,615	36	36	2	10,5	584,790	315,327	0	0	0	10,5
14.00	10361,037	3850,572	3605	1187	300	10,5	3685,892	1285,587	4923	2040	350	10,5	26,544	4,523	0	0	0	10,5	4330,185	2792,005	11	3	2	10,5	229,438	110,629	58	57	3	10,5	584,790	315,327	0	0	0	10,5
15.00	10361,368	3850,718	3979	1751	250	10,5	3686,064	1285,659	5151	2175	330	10,5	26,544	4,523	0	0	0	10,5	4330,221	2792,030	35	25	7	10,5	229,457	110,652	75	88	4	10,5	584,790	315,327	0	0	0	10,5
16.00	10361,957	3850,926	7068	2507	230	10,5	3686,234	1285,728	5097	2055	320	10,5	26,544	4,523	0	0	0	10,5	4330,258	2792,058	38	28	7	10,5	229,476	110,673	76	86	4	10,5	584,790	315,327	0	0	0	10,5
17.00	10362,665	3851,182	8493	3072	250	10,5	3686,413	1285,800	5379	2151	350	10,5	26,544	4,523	0	0	0	10,5	4330,299	2792,088	41	30	8	10,5	229,494	110,695	74	89	4	10,5	584,790	315,327	0	0	0	10,5
18.00	10363,216	3851,372	6608	2280	295	10,5	3686,578	1285,862	4947	1887	350	10,5	26,544	4,523	0	0	0	10,5	4330,337	2792,115	38	28	7	10,5	229,504	110,700	40	20	2	10,5	584,790	315,327	0	0	0	10,5
19.00	10363,554	3851,471	4054	1184	240	10,5	3686,715	1285,918	4095	1662	300	10,5	26,544	4,523	0	0	0	10,5	4330,362	2792,134	25	19	5	10,5	229,512	110,704	30	16	1	10,5	584,790	315,327	0	0	0	10,5
20.00	10364,053	3851,563	5988	1102	160	10,5	3686,848	1285,971	3999	1581	200	10,5	26,544	4,523	0	0	0	10,5	4330,372	2792,136	9	1	2	10,5	229,519	110,708	31	15	1	10,5	584,790	315,327	0	0	0	10,5
21.00	10364,210	3851,658	1892	1145	240	10,5	3686,985	1286,022	4119	1545	150	10,5	26,544	4,523	0	0	0	10,5	4330,379	2792,136	8	0	1	10,5	229,527	110,712	28	16	1	10,5	584,790	315,327	0	0	0	10,5
22.00	10364,392	3851,761	2181	1232	280	10,5	3687,134	1286,069	4473	1416	200	10,5	26,544	4,523	0	0	0	10,5	4330,386	2792,136	7	0	1	10,5	229,534	110,716	29	15	1	10,5	584,790	315,327	0	0	0	10,5
23.00	10364,555	3851,858	1957	1164	280	10,5	3687,272	1286,117	4134	1428	200	10,5	26,544	4,523	0	0	0	10,5	4330,394	2792,138	8	2	2	10,5	229,541	110,720	28	15	1	10,5	584,790	315,327	0	0	0	10,5
24.00	10364,788	3851,978	2788	1442	280	10,5	3687,389	1286,164	3510	1419	250	10,5	26,544	4,523	0	0	0	10,5	4330,403	2792,140	8	2	2	10,5	229,547	110,724	24	16	1	10,5	584,790	315,327	0	0	0	10,5
	96479		36708				97266		41817				0		0				439		270				889		876				0		0			

Начальник ЭО

Бреус Р.С.

Формат 1 (вч. 6)										Использованный (вч. 2)										Формат 2 (вч. 28)										Сторителный (вч. 8)										Объемный (вч. 10)									
показатели		расход		I, A		U, B		показатели		расход		I, A		U, B		показатели		расход		I, A		U, B		показатели		расход		I, A		U, B		показатели		расход		I, A		U, B											
A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P												
00.00	13340.434	3762.661						12686.787	3738.661					2258.831	669.253			6630.253	2899.453					2963.151	876.010					2963.151	876.010					2963.151	876.010												
01.00	13340.605	3762.770	957	435	46	10.5	12687.148	3738.839	1083	534	69	10.5	2258.872	669.267	241	86	8	10.5	6630.386	2899.513	797	358	25	10.5	2963.151	876.010	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10.5												
02.00	13340.992	3762.877	838	429	40	10.5	12687.448	3738.971	878	398	56	10.5	2258.901	669.281	176	83	6	10.5	6630.506	2899.572	719	356	23	10.5	2963.151	876.010	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10.5												
03.00	13341.098	3762.983	783	425	37	10.5	12687.741	3739.110	902	506	57	10.5	2258.928	669.296	166	86	5	10.5	6630.632	2899.632	683	355	22	10.5	2963.151	876.010	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10.5												
04.00	13341.285	3763.088	746	420	36	10.5	12688.037	3739.145	889	524	56	10.5	2258.954	669.308	154	77	5	10.5	6630.726	2899.692	643	361	20	10.5	2963.151	876.010	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10.5												
05.00	13341.461	3763.193	708	420	34	10.5	12688.320	3739.186	848	514	54	10.5	2258.975	669.320	128	68	4	10.5	6630.826	2899.749	595	346	19	10.5	2963.151	876.010	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10.5												
06.00	13341.640	3763.298	715	419	34	10.5	12688.614	3739.660	882	523	56	10.5	2258.997	669.333	131	77	4	10.5	6630.922	2899.803	580	325	18	10.5	2963.151	876.010	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10.5												
07.00	13341.847	3763.405	826	429	39	10.5	12688.969	3739.863	1064	609	68	10.5	2259.025	669.346	169	81	5	10.5	6631.032	2899.861	661	344	21	10.5	2963.151	876.010	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10.5												
08.00	13342.031	3763.458	928	438	44	10.5	12689.379	3740.071	1230	625	78	10.5	2259.069	669.360	264	81	8	10.5	6631.160	2899.922	767	368	24	10.5	2963.151	876.010	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10.5												
09.00	13342.311	3763.628	1008	456	48	10.5	12689.886	3740.389	1322	712	97	10.5	2259.119	669.374	299	84	10	10.5	6631.327	2900.008	998	406	32	10.5	2963.151	876.010	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10.5												
10.00	13342.605	3763.751	1090	492	52	10.5	12690.460	3740.555	1723	740	109	10.5	2259.167	669.390	287	97	9	10.5	6631.517	2900.098	1143	557	3																										



1 СМЕТА
2 СМЕТА
ПЕРЕПЫВ

Ведомость замеров суточных нагрузок
по ГПП 110/10 кВ АО "Шахтинский завод Гидропривод" 19.06.2019г.

	ПП Ростовцев (яч. 14)							Авангард (яч. 24)						Энергопрогресс (яч. 26)						Центр маркетинга (яч. 18)						ΣАБ		Σзавод*		Σзавод**	
	показания		расход		I, А	U, кВ	показания		расход		I, А	U, кВ	показания		расход		I, А	U, кВ	показания		расход		I, А	U, кВ	показания		расход		расход		
	А	Р	А	Р			А	Р	А	Р			А	Р	А	Р			А	Р	А	Р			А	Р	А	Р	А	Р	А
00.00	2575,709	1642,609					8532,228	3757,399					2704,068	907,255					8,63	1,18											
01.00	2575,712	1642,612	5	5	1	10,5	8532,862	3757,646	2534	986	80	10,5	2704,076	907,255	8	0	1	10,5	8,63	1,18	0	0	0	10,5	5649	2417	2444	864	2366	860	
02.00	2575,715	1642,615	5	5	1	10,5	8533,483	3757,888	2485	970	79	10,5	2704,083	907,255	8	0	1	10,5	8,63	1,18	0	0	0	10,5	5131	2253	2145	908	2102	903	
03.00	2575,718	1642,618	5	4	1	10,5	8534,697	3758,126	2458	953	78	10,5	2704,091	907,255	8	0	1	10,5	8,63	1,18	0	0	0	10,5	5027	2341	1188	591	1152	579	
04.00	2575,721	1642,621	5	5	1	10,5	8534,712	3758,367	2457	961	78	10,5	2704,098	907,255	8	0	1	10,5	8,63	1,18	0	0	0	10,5	4924	2360	1212	538	1183	529	
05.00	2575,724	1642,624	5	5	1	10,5	8535,322	3758,606	2441	959	78	10,5	2704,104	907,255	6	0	1	10,5	8,63	1,18	0	0	0	10,5	4754	2322	1468	650	1433	638	
06.00	2575,728	1642,627	6	5	1	10,5	8535,938	3758,849	2464	968	78	10,5	2704,108	907,255	4	0	1	10,5	8,63	1,18	0	0	0	10,5	4803	2329	1446	615	1409	605	
07.00	2575,739	1642,634	17	11	2	10,5	8536,551	3759,089	2454	961	78	10,5	2704,113	907,255	5	0	1	10,5	8,63	1,18	0	0	0	10,5	5217	2444	1140	419	1108	411	
08.00	2575,758	1642,646	28	17	4	10,5	8537,171	3759,331	2478	968	79	10,5	2704,119	907,255	6	0	1	10,5	8,63	1,18	0	0	0	10,5	5726	2509	1976	827	1949	822	
09.00	2575,782	1642,659	36	20	5	10,5	8537,789	3759,570	2474	958	79	10,5	2704,135	907,256	16	1	3	10,5	8,63	1,18	0	0	0	10,5	6407	2765	1137	176	1053	167	
10.00	2575,813	1642,679	47	31	6	10,5	8538,371	3759,793	2326	892	74	10,5	2704,148	907,257	13	1	3	10,5	8,63	1,18	0	0	0	10,5	6715	2909	1404	576	1155	549	
11.00	2575,844	1642,698	47	29	6	10,5	8538,980	3760,030	2438	946	77	10,5	2704,161	907,258	14	2	3	10,5	8,63	1,18	0	0	0	10,5	7038	3007	1294	508	1011	473	
12.00	2575,876	1642,718	48	29	6	10,5	8539,627	3760,275	2588	982	82	10,5	2704,170	907,259	9	1	2	10,5	8,63	1,18	0	0	0	10,5	7417	3086	994	322	717	279	
13.00	2575,907	1642,733	46	23	6	10,5	8540,235	3760,505	2428	922	77	10,5	2704,184	907,259	13	1	3	10,5	8,63	1,18	0	0	0	10,5	7289	2835	1360	531	1120	503	
14.00	2575,955	1642,758	72	38	9	10,5	8540,837	3760,736	2411	923	77	10,5	2704,196	907,261	12	1	2	10,5	8,63	1,18	0	0	0	10,5	7439	2865	1089	362	894	342	
15.00	2576,002	1642,782	71	36	9	10,5	8541,477	3760,980	2559	977	81	10,5	2704,208	907,262	12	2	2	10,5	8,63	1,18	0	0	0	10,5	7792	3098	1338	828	1112	796	
16.00	2576,047	1642,804	68	33	9	10,5	8542,006	3761,178	2117	790	67	10,5	2704,216	907,264	9	1	2	10,5	8,63	1,18	0	0	0	10,5	7345	2878	4820	1684	4593	1660	
17.00	2576,091	1642,825	66	31	8	10,5	8542,484	3761,347	1911	676	61	10,5	2704,229	907,265	13	1	2	10,5	8,63	1,18	0	0	0	10,5	6826	2672	7046	2551	6868	2538	
18.00	2576,117	1642,836	39	17	8	10,5	8542,947	3761,510	1851	653	59	10,5	2704,243	907,266	14	2	3	10,5	8,63	1,18	0	0	0	10,5	6228	2385	5327	1782	5212	1769	
19.00	2576,132	1642,842	21	9	3	10,5	8543,392	3761,667	1781	628	57	10,5	2704,255	907,270	13	4	2	10,5	8,63	1,18	0	0	0	10,5	5978	2336	2171	510	2066	497	
20.00	2576,146	1642,845	13	6	2	10,5	8543,771	3761,802	1516	540	48	10,5	2704,263	907,271	8	1	1	10,5	8,63	1,18	0	0	0	10,5	5621	2171	4366	512	4258	500	
21.00	2576,144	1642,847	6	2	1	10,5	8544,036	3761,901	1061	395	34	10,5	2704,271	907,271	8	0	1	10,5	8,63	1,18	0	0	0	10,5	5308	1973	703	717	596	711	
22.00	2576,148	1642,849	6	2	1	10,5	8544,455	3762,049	1675	593	53	10,5	2704,279	907,271	8	0	2	10,5	8,63	1,18	0	0	0	10,5	6305	2041	349	607	278	603	
23.00	2576,151	1642,851	5	3	1	10,5	8544,896	3762,202	1764	612	56	10,5	2704,286	907,271	7	0	1	10,5	8,63	1,18	0	0	0	10,5	5993	2072	98	520	19	515	
24.00	2576,155	1642,853	5	4	1	10,5	8545,344	3762,358	1793	621	57	10,5	2704,294	907,271	8	0	1	10,5	8,63	1,18	0	0	0	10,5	5434	2096	864	765	781	760	
	669	367							52465	19833					226	16					0	0			146364	60164	47381	18362	44435	18006	

Начальник ЭО



Бреус Р.С.

*- Входит расход эл. энергии и расход абонентов СН2 с потерями

** - исключен расход эл. энергии Абонентов СН2

Ведомость замеров суточных нагрузок
по ГПП 110/10 кВ АО "Шахтинский завод Гидропривод" 19.06.2019г.

Время	яч 9						яч 12						яч 13					
	показания		расход		I, А	U, кВ	показания		расход		I, А	U, кВ	показания		расход		I, А	U, кВ
	А	Р	А	Р			А	Р	А	Р			А	Р	А	Р		
00.00	546,863	355,716					619,346	255,282					2108,488	1195,344				
01.00	546,864	355,719	2	5	0,2	10,5	619,348	255,285	6	9	0,4	10,5	2108,530	1195,368	126	71	8	10,5
02.00	546,865	355,721	2	5	0,2	10,5	619,349	255,288	4	9	0,3	10,5	2108,572	1195,392	124	73	8	10,5
03.00	546,866	355,724	2	5	0,2	10,5	619,350	255,291	4	8	0,2	10,5	2108,613	1195,416	124	72	8	10,5
04.00	546,867	355,726	2	5	0,2	10,5	619,352	255,293	4	8	0,2	10,5	2108,652	1195,438	118	67	7	10,5
05.00	546,868	355,729	2	5	0,2	10,5	619,353	255,296	4	8	0,2	10,5	2108,691	1195,461	117	69	7	10,5
06.00	546,868	355,731	2	5	0,2	10,5	619,354	255,299	4	8	0,2	10,5	2108,732	1195,485	121	72	8	10,5
07.00	546,869	355,734	2	5	0,2	10,5	619,356	255,302	5	8	0,3	10,5	2108,767	1195,498	105	37	7	10,5
08.00	546,870	355,736	2	5	0,2	10,5	619,362	255,313	18	35	1,1	10,5	2108,827	1195,539	183	125	12	10,5
09.00	546,871	355,739	2	5	0,2	10,5	619,371	255,328	27	43	1,7	10,5	2108,901	1195,596	221	169	14	10,5
10.00	546,872	355,741	2	4	0,2	10,5	619,378	255,336	20	26	1,2	10,5	2108,966	1195,646	195	152	12	10,5
11.00	546,873	355,743	2	5	0,2	10,5	619,384	255,343	20	21	1,2	10,5	2109,032	1195,693	198	140	13	10,5
12.00	546,874	355,745	2	4	0,2	10,5	619,389	255,348	14	16	0,9	10,5	2109,091	1195,726	178	100	11	10,5
13.00	546,875	355,748	2	4	0,2	10,5	619,395	255,356	19	24	1,2	10,5	2109,161	1195,783	208	171	13	10,5
14.00	546,876	355,750	2	4	0,2	10,5	619,405	255,367	28	32	1,8	10,5	2109,230	1195,841	208	175	13	10,5
15.00	546,877	355,752	2	4	0,2	10,5	619,423	255,379	54	36	3,4	10,5	2109,300	1195,900	209	177	13	10,5
16.00	546,878	355,754	2	4	0,2	10,5	619,427	255,382	13	11	0,8	10,5	2109,356	1195,933	167	99	11	10,5
17.00	546,879	355,756	2	5	0,2	10,5	619,431	255,386	13	12	0,8	10,5	2109,420	1195,974	193	121	12	10,5
18.00	546,880	355,759	2	5	0,2	10,5	619,434	255,390	10	10	0,6	10,5	2109,477	1196,008	172	104	11	10,5
19.00	546,880	355,761	2	4	0,2	10,5	619,437	255,393	9	10	0,6	10,5	2109,524	1196,037	142	86	9	10,5
20.00	546,881	355,763	2	4	0,2	10,5	619,440	255,396	8	9	0,5	10,5	2109,570	1196,064	138	81	9	10,5
21.00	546,882	355,765	2	4	0,2	10,5	619,442	255,399	7	8	0,5	10,5	2109,619	1196,094	146	89	9	10,5
22.00	546,883	355,767	2	4	0,2	10,5	619,444	255,401	6	8	0,4	10,5	2109,670	1196,124	153	91	10	10,5
23.00	546,884	355,769	2	4	0,2	10,5	619,447	255,404	7	8	0,4	10,5	2109,723	1196,155	160	92	10	10,5
24.00	546,885	355,771	2	4	0,2	10,5	619,448	255,407	5	8	0,3	10,5	2109,765	1196,175	126	62	8	10,5

44

110

307

374

3831

2493

Начальник ЭО

Бреус Р.С.

Ведомость замеров суточных нагрузок
по ГПП 110/10 кВ АО "Шахтинский завод Гидропривод" 19.06.2019г.

Время	яч 20						яч 22						яч 23					
	показания		расход		I, А	U, кВ	показания		расход		I, А	U, кВ	показания		расход		I, А	U, кВ
	А	Р	А	Р			А	Р	А	Р			А	Р	А	Р		
00.00	5403,345	2918,429					3604,318	1275,260					2620,512	781,306				
01.00	5403,522	2918,542	354	224	34	10,5	3604,371	1275,299	160	117	10	10,5	2620,586	781,330	298	98	14	10,5
02.00	5403,698	2918,653	353	222	34	10,5	3604,428	1275,340	170	123	11	10,5	2620,668	781,357	328	109	16	10,5
03.00	5403,876	2918,767	356	229	34	10,5	3604,498	1275,385	210	133	13	10,5	2620,741	781,382	294	100	14	10,5
04.00	5404,043	2918,871	334	208	32	10,5	3604,572	1275,427	223	125	14	10,5	2620,806	781,405	257	92	12	10,5
05.00	5404,225	2918,989	364	235	35	10,5	3604,653	1275,470	241	130	15	10,5	2620,869	781,428	253	92	12	10,5
06.00	5404,418	2919,110	386	242	37	10,5	3604,726	1275,510	221	121	14	10,5	2620,933	781,452	256	94	12	10,5
07.00	5404,592	2919,221	349	221	33	10,5	3604,801	1275,550	223	119	14	10,5	2621,010	781,476	308	98	15	10,5
08.00	5404,818	2919,358	452	275	43	10,5	3604,868	1275,588	204	113	13	10,5	2621,089	781,503	317	108	15	10,5
09.00	5405,090	2919,522	543	328	52	10,5	3604,934	1275,627	198	119	13	10,5	2621,173	781,533	334	119	16	10,5
10.00	5405,371	2919,685	563	326	54	10,5	3605,016	1275,676	244	146	16	10,5	2621,255	781,562	331	114	16	10,5
11.00	5405,670	2919,855	598	339	57	10,5	3605,113	1275,723	291	143	18	10,5	2621,339	781,589	332	110	16	10,5
12.00	5405,939	2919,991	537	273	51	10,5	3605,200	1275,764	260	120	17	10,5	2621,421	781,617	328	113	16	10,5
13.00	5406,233	2920,161	589	339	56	10,5	3605,279	1275,805	239	125	15	10,5	2621,497	781,648	306	124	15	10,5
14.00	5406,516	2920,329	566	337	54	10,5	3605,364	1275,846	255	122	16	10,5	2621,568	781,678	283	118	13	10,5
15.00	5406,779	2920,483	526	308	50	10,5	3605,456	1275,889	276	129	18	10,5	2621,642	781,708	299	122	14	10,5
16.00	5407,001	2920,593	443	220	42	10,5	3605,543	1275,929	261	122	17	10,5	2621,711	781,735	273	108	13	10,5
17.00	5407,191	2920,687	381	188	36	10,5	3605,633	1275,978	268	145	17	10,5	2621,779	781,763	275	111	13	10,5
18.00	5407,362	2920,783	342	192	33	10,5	3605,715	1276,023	247	137	16	10,5	2621,848	781,790	273	108	13	10,5
19.00	5407,542	2920,898	359	231	34	10,5	3605,823	1276,072	323	146	21	10,5	2621,910	781,815	249	99	12	10,5
20.00	5407,721	2921,006	359	214	34	10,5	3605,932	1276,118	327	137	21	10,5	2621,971	781,838	245	92	12	10,5
21.00	5407,892	2921,103	342	195	33	10,5	3606,046	1276,162	344	132	22	10,5	2622,032	781,861	242	92	12	10,5
22.00	5408,070	2921,201	355	196	34	10,5	3606,148	1276,203	307	123	19	10,5	2622,090	781,882	233	87	11	10,5
23.00	5408,265	2921,319	390	236	37	10,5	3606,245	1276,246	291	128	18	10,5	2622,147	781,904	230	87	11	10,5
24.00	5408,449	2921,431	369	225	35	10,5	3606,349	1276,290	311	132	20	10,5	2622,201	781,924	216	78	10	10,5

10209 6004

6093 3089

6759 2473

Начальник ЭО

Бреус Р.С.

Ведомость замеров суточных нагрузок
по ГПП 110/10 кВ АО "Шахтинский завод Гидропривод" 19.06.2019г.

Время	яч 25						яч 5						яч 19						Σзавод расход	
	показания		расход		I, А	U, кВ	показания		расход		I, А	U, кВ	показания		расход		I, А	U, кВ		
	А	Р	А	Р			А	Р	А	Р			А	Р	А	Р				
00.00	1663,53	1176,15					2404,41	1088,92					7430,70	3107,35						
01.00	1663,55	1176,16	48	9	5	10,5	2404,64	1089,01	689	254	44	10,5	7430,92	3107,44	661	244	42	10,5	2342	1030
02.00	1663,57	1176,17	33	28	3	10,5	2404,85	1089,08	613	229	39	10,5	7431,08	3107,51	480	226	30	10,5	2106	1023
03.00	1663,59	1176,19	37	30	4	10,5	2404,90	1089,10	152	64	10	10,5	7431,12	3107,53	144	62	9	10,5	1322	703
04.00	1663,61	1176,20	37	31	3	10,5	2404,93	1089,12	91	41	6	10,5	7431,18	3107,55	169	69	11	10,5	1234	646
05.00	1663,62	1176,21	22	25	2	10,5	2404,93	1089,12	3	9	0	10,5	7431,33	3107,61	461	177	29	10,5	1468	751
06.00	1663,63	1176,22	16	23	2	10,5	2404,93	1089,12	3	8	0	10,5	7431,44	3107,66	309	143	20	10,5	1318	716
07.00	1663,64	1176,24	19	25	2	10,5	2404,93	1089,13	3	8	0	10,5	7431,44	3107,66	3	4	0	10,5	1015	525
08.00	1663,66	1176,25	57	29	5	10,5	2405,15	1089,21	652	263	41	10,5	7431,44	3107,67	20	31	1	10,5	1903	985
09.00	1663,75	1176,28	162	65	15	10,5	2405,39	1089,30	723	255	46	10,5	7431,58	3107,72	404	155	26	10,5	2614	1259
10.00	1663,88	1176,35	275	122	26	10,5	2405,48	1089,33	265	99	17	10,5	7431,84	3107,82	784	294	50	10,5	2678	1283
11.00	1663,99	1176,38	219	78	21	10,5	2405,75	1089,43	809	289	51	10,5	7431,89	3107,84	134	51	9	10,5	2603	1174
12.00	1664,11	1176,42	242	77	23	10,5	2405,85	1089,47	326	121	21	10,5	7431,97	3107,87	255	91	16	10,5	2142	915
13.00	1664,20	1176,44	176	32	17	10,5	2405,91	1089,49	155	61	10	10,5	7432,19	3107,95	672	251	43	10,5	2365	1130
14.00	1664,32	1176,48	231	91	22	10,5	2405,91	1089,49	6	9	0	10,5	7432,30	3107,99	317	119	20	10,5	1895	1005
15.00	1664,43	1176,52	234	79	22	10,5	2405,91	1089,49	3	0	0	10,5	7432,35	3108,02	158	74	10	10,5	1761	929
16.00	1664,54	1176,56	218	71	21	10,5	2405,91	1089,49	3	0	0	10,5	7432,35	3108,02	2	2	0	10,5	1382	637
17.00	1664,62	1176,58	164	43	16	10,5	2406,14	1089,59	703	288	45	10,5	7432,58	3108,10	691	257	44	10,5	2689	1169
18.00	1664,69	1176,60	131	33	12	10,5	2406,33	1089,65	571	203	36	10,5	7432,80	3108,18	642	240	41	10,5	2389	1033
19.00	1664,77	1176,61	153	31	15	10,5	2406,35	1089,66	44	19	3	10,5	7432,80	3108,18	6	3	0	10,5	1287	629
20.00	1664,83	1176,63	135	27	13	10,5	2406,35	1089,66	2	0	0	10,5	7432,84	3108,20	124	45	8	10,5	1340	610
21.00	1664,88	1176,63	86	13	8	10,5	2406,35	1089,66	2	0	0	10,5	7433,09	3108,29	754	279	48	10,5	1925	812
22.00	1664,91	1176,65	72	31	7	10,5	2406,35	1089,66	3	0	0	10,5	7433,23	3108,35	423	161	27	10,5	1553	701
23.00	1664,96	1176,66	89	25	8	10,5	2406,35	1089,66	3	2	0	10,5	7433,26	3108,36	79	35	5	10,5	1250	618
24.00	1665,00	1176,68	89	30	9	10,5	2406,35	1089,66	3	4	0	10,5	7433,53	3108,46	805	319	51	10,5	1925	862

2946 1047

5821 2225

8495 3329

Начальник ЭО



Бреус Р.С.

Ведомость замеров суточных нагрузок
по ГПП 110/10 кВ АО "Шахтинский завод Гидропривод" 19.06.2019г.

Время	ГШО				ИП Ляшенко				ПУ - 40 сил				ПУ - 40 осв			
	показания		расход		показания		расход		показания		расход		показания		расход	
	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р
00.00	10677,445	1732,922			19748,343	2540,570			976,050	321,757			4846,667	208,612		
01.00	10677,870	1732,922	51	0	19748,696	2540,578	3,532	0,076	976,108	321,765	3,528	0,504	4846,803	208,612	4,068	0,000
02.00	10678,036	1732,944	20	3	19749,004	2540,586	3,084	0,076	976,172	321,774	3,840	0,528	4846,942	208,612	4,188	0,000
03.00	10678,101	1732,997	8	6	19749,310	2540,593	3,052	0,076	976,236	321,783	3,792	0,528	4847,087	208,612	4,332	0,000
04.00	10678,166	1733,051	8	6	19749,620	2540,601	3,100	0,076	976,295	321,791	3,552	0,504	4847,225	208,612	4,152	0,000
05.00	10678,234	1733,106	8	7	19749,908	2540,608	2,888	0,076	976,354	321,800	3,576	0,528	4847,360	208,612	4,032	0,000
06.00	10678,315	1733,160	10	6	19750,204	2540,616	2,952	0,072	976,414	321,809	3,576	0,528	4847,494	208,612	4,044	0,000
07.00	10678,413	1733,212	12	6	19750,487	2540,623	2,832	0,076	976,476	321,815	3,744	0,384	4847,626	208,612	3,948	0,000
08.00	10678,500	1733,254	10	5	19750,777	2540,631	2,900	0,076	976,533	321,821	3,408	0,360	4847,768	208,612	4,248	0,000
09.00	10678,996	1733,319	60	8	19751,068	2540,638	2,916	0,072	976,597	321,827	3,840	0,336	4848,025	208,613	7,716	0,024
10.00	10680,455	1733,439	175	14	19751,350	2540,645	2,812	0,072	976,694	321,832	5,832	0,336	4848,688	208,627	19,884	0,432
11.00	10682,055	1733,605	192	20	19751,632	2540,653	2,820	0,076	976,836	321,861	8,520	1,704	4849,431	208,643	22,308	0,468
12.00	10683,568	1733,784	182	22	19751,923	2540,666	2,916	0,128	976,986	321,911	9,000	3,024	4850,245	208,658	24,420	0,468
13.00	10684,837	1733,899	152	14	19752,169	2540,687	2,456	0,216	977,092	321,960	6,360	2,928	4851,045	208,693	23,988	1,032
14.00	10685,879	1733,929	125	4	19752,223	2540,724	0,540	0,364	977,183	322,013	5,424	3,192	4851,802	208,723	22,716	0,912
15.00	10687,156	1733,968	153	5	19752,282	2540,767	0,588	0,432	977,262	322,034	4,776	1,224	4852,414	208,738	18,348	0,456
16.00	10688,420	1734,008	152	5	19752,312	2540,779	0,300	0,120	977,342	322,040	4,752	0,360	4852,739	208,751	9,768	0,372
17.00	10689,384	1734,016	116	1	19752,346	2540,783	0,344	0,040	977,424	322,046	4,944	0,384	4853,004	208,757	7,932	0,192
18.00	10690,040	1734,074	79	7	19752,439	2540,784	0,928	0,012	977,504	322,052	4,824	0,384	4853,190	208,758	5,592	0,024
19.00	10690,598	1734,136	67	7	19752,830	2540,792	3,912	0,076	977,583	322,058	4,728	0,360	4853,352	208,759	4,872	0,024
20.00	10691,236	1734,209	77	9	19753,167	2540,799	3,368	0,076	977,665	322,065	4,920	0,384	4853,530	208,760	5,316	0,036
21.00	10691,826	1734,209	71	0	19753,488	2540,807	3,212	0,076	977,734	322,071	4,104	0,384	4853,734	208,760	6,144	0,000
22.00	10692,212	1734,210	46	0	19753,787	2540,814	2,988	0,072	977,795	322,078	3,672	0,408	4853,890	208,760	4,680	0,000
23.00	10692,628	1734,222	50	1	19754,078	2540,822	2,912	0,076	977,852	322,084	3,432	0,384	4854,034	208,760	4,308	0,000
24.00	10693,050	1734,222	51	0	19754,366	2540,829	2,884	0,076	977,908	322,090	3,360	0,360	4854,176	208,760	4,272	0,000
	1873		156				60		3				112		20	

Начальник ЭО



Бреус Р.С.

225 4

Ведомость замеров суточных нагрузок
по ГПП 110/10 кВ АО "Шахтинский завод Гидропривод" 19.06.2019г.

Время	Билайн				МТС				Зоотой Рог				ГШО-2			
	показания		расход		показания		расход		показания		расход		показания		расход	
	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р
00.00	16907,211	2570,607			19986,528	0,000			821,413	698,780			24669,788	27664,233		
01.00	16907,773	2570,607	2,248	0,000	19986,902	0,000	3,740	0,004	821,413	698,780	0	0	24670,050	27664,316	10,464	3,328
02.00	16908,314	2570,607	2,163	0,000	19987,270	0,002	3,676	0,016	821,413	698,780	0	0	24670,209	27664,380	6,384	2,528
03.00	16908,848	2570,607	2,134	0,000	19987,634	0,004	3,648	0,016	821,413	698,780	0	0	24670,494	27664,495	11,376	4,608
04.00	16909,373	2570,607	2,102	0,000	19987,999	0,006	3,648	0,020	821,413	698,780	0	0	24670,616	27664,544	4,912	1,952
05.00	16909,903	2570,607	2,118	0,000	19988,370	0,007	3,704	0,016	821,413	698,780	0	0	24670,874	27664,656	10,288	4,496
06.00	16910,424	2570,607	2,083	0,000	19988,733	0,008	3,636	0,008	821,413	698,780	0	0	24671,163	27664,746	11,568	3,600
07.00	16910,940	2570,607	2,064	0,000	19989,102	0,008	3,692	0,000	821,413	698,780	0	0	24671,248	27664,778	3,424	1,296
08.00	16911,457	2570,607	2,069	0,000	19989,476	0,008	3,732	0,004	821,413	698,780	0	0	24671,250	27664,781	0,064	0,096
09.00	16911,994	2570,607	2,147	0,000	19989,854	0,008	3,780	0,000	821,413	698,780	0	0	24671,363	27664,793	4,512	0,496
10.00	16912,587	2570,607	2,373	0,000	19990,244	0,008	3,904	0,000	821,413	698,780	0	0	24672,360	27665,092	39,872	11,936
11.00	16913,222	2570,607	2,541	0,000	19990,632	0,008	3,880	0,000	821,413	698,780	0	0	24673,620	27665,422	50,432	13,200
12.00	16913,866	2570,608	2,578	0,002	19991,026	0,008	3,944	0,000	821,413	698,780	0	0	24674,953	27665,854	53,296	17,280
13.00	16914,536	2570,608	2,678	0,000	19991,425	0,009	3,988	0,004	821,413	698,780	0	0	24676,155	27666,123	48,080	10,784
14.00	16915,227	2570,608	2,763	0,000	19991,824	0,009	3,988	0,000	821,413	698,780	0	0	24677,016	27666,408	34,464	11,376
15.00	16915,901	2570,608	2,696	0,000	19992,222	0,009	3,980	0,000	821,413	698,780	0	0	24678,059	27667,048	41,712	25,616
16.00	16916,577	2570,608	2,706	0,000	19992,622	0,009	3,996	0,000	821,413	698,780	0	0	24679,421	27667,519	54,480	18,848
17.00	16917,230	2570,608	2,611	0,000	19993,027	0,009	4,056	0,000	821,413	698,780	0	0	24680,480	27667,812	42,368	11,728
18.00	16917,849	2570,608	2,477	0,002	19993,421	0,009	3,936	0,004	821,413	698,780	0	0	24680,943	27667,955	18,496	5,696
19.00	16918,484	2570,608	2,539	0,000	19993,815	0,009	3,940	0,000	821,413	698,780	0	0	24681,392	27668,080	17,968	4,992
20.00	16919,086	2570,608	2,410	0,000	19994,209	0,009	3,944	0,000	821,413	698,780	0	0	24681,685	27668,160	11,728	3,216
21.00	16919,704	2570,608	2,470	0,000	19994,612	0,009	4,024	0,000	821,413	698,780	0	0	24682,107	27668,290	16,864	5,216
22.00	16920,304	2570,608	2,398	0,000	19995,020	0,009	4,088	0,000	821,413	698,780	0	0	24682,274	27668,356	6,672	2,640
23.00	16920,908	2570,608	2,416	0,000	19995,424	0,010	4,036	0,004	821,413	698,780	0	0	24682,553	27668,446	11,184	3,568
24.00	16921,488	2570,608	2,322	0,000	19995,819	0,010	3,948	0,000	821,413	698,780	0	0	24682,945	27668,546	15,680	4,000
	57				93				0				526			

Начальник ЭО

Бреус Р.С.

Ведомость замеров суточных нагрузок
по ГПП 110/10 кВ АО "Шахтинский завод Гидропривод" 19.06.2019г.

Время	ТП-9 Т-1				ТП-9 Т-2				ТП-10 Т-1				ТП-10 Т-2				ТП-3 Т-1				ТП-5			
	показания		расход		показания		расход		показания		расход		показания		расход		показания		расход		показания		расход	
	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р
00.00	5839.971	3754.956			5881.082	1436.307			24970.721	13359.016			16341.041	2602.706			5482.312	3885.493			22639.758	17599.578		
01.00	5840.249	3754.957	83	0	5881.082	1436.307	0	0	24970.818	13359.016	12	0	16341.042	2602.706	0	0	5482.562	3885.493	100	0	22640.464	17600.096	282	207
02.00	5840.377	3754.984	39	8	5881.082	1436.307	0	0	24970.912	13359.016	11	0	16341.044	2602.706	0	0	5482.835	3885.494	109	0	22641.174	17600.600	284	202
03.00	5840.519	3755.048	43	19	5881.082	1436.307	0	0	24971.013	13359.016	12	0	16341.045	2602.706	0	0	5483.103	3885.494	107	0	22641.926	17601.172	301	228
04.00	5840.596	3755.092	23	13	5881.082	1436.307	0	0	24971.106	13359.016	11	0	16341.046	2602.706	0	0	5483.344	3885.494	96	0	22642.726	17601.796	320	250
05.00	5840.729	3755.156	40	19	5881.082	1436.307	0	0	24971.197	13359.016	11	0	16341.048	2602.706	0	0	5483.590	3885.494	98	0	22643.498	17602.378	308	232
06.00	5840.880	3755.220	45	19	5881.082	1436.307	0	0	24971.288	13359.016	11	0	16341.049	2602.706	0	0	5483.875	3885.495	114	0	22644.253	17602.930	302	221
07.00	5840.953	3755.252	22	10	5881.082	1436.307	0	0	24971.366	13359.016	9	0	16341.050	2602.706	0	0	5484.154	3885.495	112	0	22644.952	17603.440	280	204
08.00	5840.991	3755.270	11	5	5881.082	1436.307	0	0	24971.439	13359.016	9	0	16341.052	2602.706	0	0	5484.643	3885.524	195	12	22645.676	17604.043	289	241
09.00	5841.260	3755.303	81	10	5881.082	1436.307	0	0	24971.530	13359.016	11	0	16341.062	2602.706	1	0	5485.303	3885.626	264	41	22646.306	17604.603	252	224
10.00	5842.274	3755.470	304	50	5881.082	1436.307	0	0	24971.628	13359.016	12	0	16341.066	2602.721	0	2	5486.004	3885.728	280	41	22646.890	17605.103	234	200
11.00	5843.447	3755.675	352	62	5881.082	1436.307	0	0	24971.727	13359.016	12	0	16341.177	2602.816	13	11	5486.726	3885.794	289	26	22647.412	17605.522	209	168
12.00	5844.613	3755.923	350	74	5881.082	1436.307	0	0	24971.838	13359.017	13	0	16341.246	2602.860	8	5	5487.399	3885.806	269	5	22648.014	17606.027	241	202
13.00	5845.608	3756.062	299	42	5881.082	1436.307	0	0	24971.956	13359.018	14	0	16341.266	2602.866	2	1	5488.094	3885.876	278	28	22648.718	17606.647	282	248
14.00	5846.399	3756.169	237	32	5881.082	1436.307	0	0	24972.076	13359.020	14	0	16341.406	2602.982	17	14	5488.762	3885.912	267	15	22649.428	17607.258	284	244
15.00	5847.343	3756.438	283	81	5881.082	1436.307	0	0	24972.186	13359.020	13	0	16341.528	2603.057	15	9	5489.398	3885.966	254	21	22649.983	17607.720	222	185
16.00	5848.412	3756.649	321	63	5881.082	1436.307	0	0	24972.306	13359.022	14	0	16341.532	2603.057	0	0	5489.909	3885.972	204	2	22650.638	17608.272	262	221
17.00	5849.222	3756.742	243	28	5881.082	1436.307	0	0	24972.433	13359.023	15	0	16341.533	2603.057	0	0	5490.312	3885.972	161	0	22651.078	17608.673	176	160
18.00	5849.664	3756.789	133	14	5881.082	1436.307	0	0	24972.543	13359.024	13	0	16341.534	2603.057	0	0	5490.644	3885.973	133	0	22651.372	17608.924	118	100
19.00	5850.072	3756.855	122	20	5881.082	1436.307	0	0	24972.641	13359.024	12	0	16341.536	2603.057	0	0	5490.936	3885.974	117	0	22651.741	17609.232	147	123
20.00	5850.447	3756.899	113	13	5881.082	1436.307	0	0	24972.730	13359.024	11	0	16341.537	2603.057	0	0	5491.177	3885.974	96	0	22652.349	17609.651	243	168
21.00	5850.854	3756.913	122	4	5881.082	1436.307	0	0	24972.809	13359.024	10	0	16341.538	2603.057	0	0	5491.476	3885.974	120	0	22653.103	17610.185	302	214
22.00	5851.074	3756.915	66	0	5881.082	1436.307	0	0	24972.904	13359.024	11	0	16341.540	2603.057	0	0	5491.750	3885.975	109	0	22653.816	17610.691	285	202
23.00	5851.358	3756.928	85	4	5881.082	1436.307	0	0	24973.002	13359.024	12	0	16341.541	2603.057	0	0	5492.010	3885.975	104	0	22654.472	17611.157	262	186
24.00	5851.684	3756.931	98	1	5881.082	1436.307	0	0	24973.101	13359.024	12	0	16341.542	2603.057	0	0	5492.245	3885.975	94	0	22655.170	17611.651	279	197
			3514	593			0	0			286	1			60	42			3973	193			6165	4829

Начальник ЭО



Бреус Р.С.