

БЕЗОПАСНОСТЬ ЗАМЕРОВ СУТОЧНЫХ НАГРУЗОК
по ГТН 110/10 кВ АО "Щахтинский завод Гидропримор" 18.12.2019г.

	ввод №1 (гв. 29)						ввод №2 (гв. 3)						Энергосредств (гв. 2а)						Куринский завод (гв. 3а)						Бетониты 2 (гв. 4а)						Бетониты 1 (гв. 1б)					
	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	А	Р
00.00	11704,489	4339,955					4262,860	1507,385					26,544	4,523					4365,830	2836,159					255,130	123,827					603,135	328,872				
01.00	11704,864	4340,089	4499	1608	320	10,5	4263,023	1507,438	4875	1590	250	10,5	26,544	4,523	0	0	10,5	4365,838	2836,159	9	0	1,7	10,5	255,139	123,827	36	0	1,7	10,5	603,135	328,872					
02.00	11705,203	4340,212	4074	1475	260	10,5	4263,152	1507,481	3864	1278	150	10,5	26,544	4,523	0	0	10,5	4365,847	2836,159	9	0	1,6	10,5	255,147	123,827	34	0	1,6	10,5	603,135	328,872					
03.00	11705,541	4340,340	4048	1332	260	10,5	4263,290	1507,527	4140	1374	150	10,5	26,544	4,523	0	0	10,5	4365,856	2836,159	9	0	1,7	10,5	255,156	123,827	35	0	1,7	10,5	603,135	328,872					
04.00	11705,863	4340,464	3872	1491	250	10,5	4263,432	1507,578	4278	1536	280	10,5	26,544	4,523	0	0	10,5	4365,864	2836,159	9	0	1,6	10,5	255,165	123,827	35	0	1,7	10,5	603,135	328,872					
05.00	11706,143	4340,571	3352	1286	220	10,5	4263,552	1507,624	3594	1383	150	10,5	26,544	4,523	0	0	10,5	4365,873	2836,159	9	0	1,7	10,5	255,173	123,827	34	0	1,6	10,5	603,135	328,872					
06.00	11706,446	4340,687	3640	1389	240	10,5	4263,676	1507,670	3726	1368	250	10,5	26,544	4,523	0	0	10,5	4365,882	2836,159	9	0	1,7	10,5	255,182	123,827	34	0	1,6	10,5	603,135	328,872					
07.00	11706,755	4340,800	3709	1358	240	10,5	4263,814	1507,715	4140	1350	250	10,5	26,544	4,523	0	0	10,5	4365,891	2836,159	9	0	1,7	10,5	255,190	123,827	33	0	1,6	10,5	603,135	328,872					
08.00	11707,080	4340,917	3899	1404	230	10,5	4263,977	1507,770	4881	1656	250	10,5	26,544	4,523	0	0	10,5	4365,899	2836,159	8	0	1,5	10,5	255,198	123,827	33	0	1,6	10,5	603,135	328,872					
09.00	11707,412	4341,041	3980	1495	260	10,5	4264,174	1507,839	5922	2064	300	10,5	26,544	4,523	0	0	10,5	4365,908	2836,159	9	0	1,8	10,5	255,212	123,835	54	32	2,6	10,5	603,135	328,872					
10.00	11707,785	4341,188	4475	1758	290	10,5	4264,370	1507,908	5859	2091	305	10,5	26,544	4,523	0	0	10,5	4365,917	2836,159	9	0	1,8	10,5	255,230	123,847	72	48	3,4	10,5	603,135	328,872					
11.00	11708,164	4341,338	4552	1803	290	10,5	4264,561	1507,976	5733	2031	310	10,5	26,544	4,523	0	0	10,5	4365,926	2836,159	8	0	1,6	10,5	255,249	123,856	77	35	3,7	10,5	603,135	328,872					
12.00	11708,548	4341,488	4608	1799	260	10,5	4264,760	1508,047	5973	2133	310	10,5	26,544	4,523	0	0	10,5	4365,934	2836,159	9	0	1,6	10,5	255,271	123,870	87	56	4,2	10,5	603,135	328,872					
13.00	11708,918	4341,630	4435	1702	300	10,5	4264,961	1508,117	6030	2088	345	10,5	26,544	4,523	0	0	10,5	4365,942	2836,159	8	0	1,5	10,5	255,287	123,874	65	18	3,1	10,5	603,135	328,872					
14.00	11709,301	4341,781	4601	1814	280	10,5	4265,143	1508,183	5472	1971	310	10,5	26,544	4,523	0	0	10,5	4365,951	2836,160	9	1	1,6	10,5	255,304	123,884	68	38	3,3	10,5	603,135	328,872					
15.00	11709,701	4341,935	4797	1845	300	10,5	4265,325	1508,249	5463	2007	300	10,5	26,544	4,523	0	0	10,5	4365,959	2836,160	9	0	1,7	10,5	255,322	123,895	69	46	3,3	10,5	603,135	328,872					
16.00	11710,085	4342,078	4605	1718	300	10,5	4265,504	1508,311	5376	1848	300	10,5	26,544	4,523	0	0	10,5	4365,968	2836,160	9	0	1,7	10,5	255,339	123,906	69	44	3,3	10,5	603,135	328,872					
17.00	11710,465	4342,222	4563	1723	280	10,5	4265,717	1508,379	6387	2028	400	10,5	26,544	4,523	0	0	10,5	4365,977	2836,160	9	0	1,7	10,5	255,356	123,919	69	50	3,3	10,5	603,135	328,872					
18.00	11710,907	4342,380	5305	1899	320	10,5	4265,927	1508,438	6297	1776	350	10,5	26,544	4,523	0	0	10,5	4365,985	2836,160	8	0	1,6	10,5	255,366	123,919	40	2	1,9	10,5	603,135	328,872					
19.00	11711,265	4342,510	4295	1563	360	10,5	4266,134	1508,492	5916	1629	405	10,5	26,544	4,523	0	0	10,5	4365,993	2836,160	8	0	1,5	10,5	255,376	123,919	38	0	1,8	10,5	603,135	328,872					
20.00	11711,660	4342,656	4733	1748	270	10,5	4266,331	1508,545	6186	1581	350	10,5	26,544	4,523	0	0	10,5	4366,001	2836,160	8	0	1,5	10,5	255,385	123,919	37	0	1,8	10,5	603,135	328,872					
21.00	11712,036	4342,794	4517	1661	285	10,5	4266,548	1508,603	6525	1758	400	10,5	26,544	4,523	0	0	10,5	4366,009	2836,160	8	0	1,5	10,5	255,394	123,919	34	0	1,6	10,5	603,135	328,872					
22.00	11712,402	4342,929	4390	1614	280	10,5	4266,735	1508,656	5613	1578	310	10,5	26,544	4,523	0	0	10,5	4366,018	2836,160	8	0	1,6	10,5	255,402	123,919	34	0	1,6	10,5	603,135	328,872					
23.00	11712,762	4343,060	4319	1576	280	10,5	4266,903	1508,706	5031	1488	305	10,5	26,544	4,523	0	0	10,5	4366,025	2836,160	8	0	1,5	10,5	255,411	123,919	33	0	1,6	10,5	603,135	328,872					
24.00	11713,165	4343,203	4830	1716	270	10,5	4267,069	1508,760	4992	1623	300	10,5	26,544	4,523	0	0	10,5	4366,034	2836,160	8	0	1,6	10,5	255,419	123,919	33	0	1,6	10,5	603,135	328,872					
			1041,08	389,77					1262,73	412,29					0	0					204	1					1156	371			0	0				

Начальник ЭО

Бюрос Р.С.

**Величина замеров суточных нагрузок
по ГПП 110/10 кВ АО "Шахтинский завод Гидропривод" 18.12.2019г.**

Футыне 1 (стр. 6)										Школьный (стр. 2)										Футыне 2 (стр. 28)										Спортивный (стр. 8)										Общественные (стр. 10)									
показани		расход		I, А		U, кВ		показани		расход		I, А		U, кВ		показани		расход		I, А		U, кВ		показани		расход		I, А		U, кВ		показани		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	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р												
00.00	14764,947	4217,565				14143,269	4215,546			2520,480	744,366			3356,521	1088,204			3356,521	1088,204			3356,521	1088,204			3356,521	1088,204			3356,521	1088,204			3356,521	1088,204														
01.00	14765,323	4217,661	1504	387	71,6	10,5	14143,582	4215,633	940	260	59,7	10,5	2520,539	744,380	479	82	15,2	10,5	3356,645	1088,292	371	264	23,6	10,5	3356,645	1088,292	371	264	23,6	10,5	3356,645	1088,292	371	264	23,6	10,5													
02.00	14765,676	4217,756	1411	378	67,2	10,5	14143,877	4215,719	884	259	56,1	10,5	2520,631	744,392	430	72	13,7	10,5	3356,727	1088,334	245	127	15,6	10,5	3356,727	1088,334	245	127	15,6	10,5	3356,727	1088,334	245	127	15,6	10,5													
03.00	14766,016	4217,851	1360	380	64,7	10,5	14144,160	4215,806	851	261	54,0	10,5	2520,699	744,404	404	69	12,8	10,5	3356,800	1088,372	220	113	14,0	10,5	3356,800	1088,372	220	113	14,0	10,5	3356,800	1088,372	220	113	14,0	10,5													
04.00	14766,349	4217,944	1332	374	63,4	10,5	14144,424	4215,890	792	253	50,3	10,5	2520,764	744,414	391	65	12,4	10,5	3356,912	1088,457	335	257	21,2	10,5	3356,912	1088,457	335	257	21,2	10,5	3356,912	1088,457	335	257	21,2	10,5													
05.00	14766,683	4218,039	1339	376	63,8	10,5	14144,687	4215,976	787	259	50,0	10,5	2520,830	744,426	399	67	12,7	10,5	3357,027	1088,547	347	270	22,0	10,5	3357,027	1088,547	347	270	22,0	10,5	3357,027	1088,547	347	270	22,0	10,5													
06.00	14767,034	4218,132	1402	375	66,7	10,5	14144,962	4216,062	826	256	52,5	10,5	2520,896	744,438	393	73	12,5	10,5	3357,148	1088,637	362	270	23,0	10,5	3357,148	1088,637	362	270	23,0	10,5	3357,148	1088,637	362	270	23,0	10,5													
07.00	14767,425	4218,227	1566	378	74,6	10,5	14145,279	4216,146	952	252	60,4	10,5	2520,976	744,452	481	83	15,3	10,5	3357,279	1088,726	395	266	25,0	10,5	3357,279	1088,726	395	266	25,0	10,5	3357,279	1088,726	395	266	25,0	10,5													
08.00	14767,848	4218,321	1692	378	80,6	10,5	14145,640	4216,231	1083	256	68,8	10,5	2521,078	744,469	615	106	19,5	10,5	3357,423	1088,811	431	254	27,4	10,5	3357,423	1088,811	431	254	27,4	10,5	3357,423	1088,811	431	254	27,4	10,5													
09.00	14768,262	4218,417	1653	383	78,7	10,5	14146,024	4216,320	1152	268	73,2	10,5	2521,185	744,490	643	125	20,4	10,5	3357,575	1088,903	455	275	28,9	10,5	3357,575	1088,903	455	275	28,9	10,5	3357,575	1088,903	455	275	28,9	10,5													
10.00	14768,673	4218,516	1644	397	78,3	10,5	14146,427	4216,412	1207	275	76,6	10,5	2521,293	744,512	644	133	20,5	10,5	3357,736	1089,008	484	317	30,7	10,5	3357,736	1089,008	484	317	30,7	10,5	3357,736	1089,008	484	317	30,7	10,5													
11.00	14769,092	4218,618	1678	407	79,9	10,5	14146,842	4216,506	1247	281	79,2	10,5	2521,403	744,538	661	153	21,0	10,5	3357,900	1089,116	492	325	31,2	10,5	3357,900	1089,116	492	325	31,2	10,5	3357,900	1089,116	492	325	31,2	10,5													
12.00	14769,514	4218,720	1688	407	80,4	10,5	14147,261	4216,602	1255	290	79,7	10,5	2521,514	744,563	668	152	21,2	10,5	3358,057	1089,223	471	320	29,9	10,5	3358,057	1089,223	471	320	29,9	10,5	3358,057	1089,223	471	320	29,9	10,5													
13.00	14769,937	4218,826	1692	424	80,6	10,5	14147,685	4216,702	1271	300	80,7	10,5	2521,626	744,583	673	121	21,4	10,5	3358,208	1089,324	481	303	28,6	10,5	3358,208	1089,324	481	303	28,6	10,5	3358,208	1089,324	481	303	28,6	10,5													
14.00	14770,364	4218,933	1707	428	81,3	10,5	14148,104	4216,802	1258	299	79,8	10,5	2521,737	744,608	667	149	21,2	10,5	3358,335	1089,393	383	209	24,3	10,5	3358,335	1089,393	383	209	24,3	10,5	3358,335	1089,393	383	209	24,3	10,5													
15.00	14770,795	4219,036	1726	412	82,2	10,5	14148,525	4216,906	1262	311	80,2	10,5	2521,847	744,633	655	146	20,8	10,5	3358,500	1089,499	495	318	31,4	10,5	3358,500	1089,499	495	318	31,4	10,5	3358,500	1089,499	495	318	31,4	10,5													
16.00	14771,234	4219,140	1756	417	83,6	10,5	14148,946	4217,006	1265	301	80,3	10,5	2521,951	744,656	628	142	19,9	10,5	3358,667	1089,607	502	325	31,9	10,5	3358,667	1089,607	502	325	31,9	10,5	3358,667	1089,607	502	325	31,9	10,5													
17.00	14771,699	4219,243	1858	413	88,5	10,5	14149,380	4217,104	1303	294	82,7	10,5	2522,045	744,680	565	144	17,9	10,5	3358,835	1089,707	502	298	31,9	10,5	3358,835	1089,707	502	298	31,9	10,5	3358,835	1089,707	502	298	31,9	10,5													
18.00	14772,111	4219,345	2050	408	97,6	10,5	14149,845	4217,197	1394	279	88,5	10,5	2522,140	744,700	569	121	18,1	10,5	3359,001	1089,801	499	281	31,7	10,5	3359,001	1089,801	499	281	31,7	10,5	3359,001	1089,801	499	281	31,7	10,5													
19.00	14772,743	4219,451	2127	422	101,3	10,5	14150,315	4217,293	1411	286	89,6	10,5	2522,233	744,719	559	110	17,7	10,5	3359,174	1089,891	518	272	32,9	10,5	3359,174	1089,891	518	272	32,9	10,5	3359,174	1089,891	518	272	32,9	10,5													
20.00	14773,278	4219,559	2139	431	101,8	10,5	14150,782	4217,385	1401	276	89,0	10,5	2522,330	744,738	583	113	18,5	10,5	3359,345	1089,960	512	207	32,5	10,5	3359,345	1089,960	512	207	32,5	10,5	3359,345	1089,960	512	207	32,5	10,5													
21.00	14773,807	4219,664	2116	422	100,8	10,5	14151,247	4217,479	1394	284	88,5	10,5	2522,427	744,756	577	112	18,3	10,5	3359,519	1090,046	523	257	33,2	10,5	3359,519	1090,046	523	257	33,2	10,5	3359,519	1090,046	523	257	33,2	10,5													
22.00	14774,326	4219,768	2078	417	99,0	10,5	14151,687	4217,577	1320	295	83,8	10,5	2522,522	744,773	575	103	18,3	10,5	3359,691	1090,139	516	280	32,8	10,5	3359,691	1090,139	516	280	32,8	10,5	3359,691	1090,139	516	280	32,8	10,5													
23.00	14774,809	4219,874	1931	421	92,0	10,5	14152,087	4217,672	1198	283	76,1	10,5	2522,611	744,788	533	85	16,9	10,5	3359,851	1090,233	479	283	30,4	10,5	3359,851	1090,233	479	283	30,4	10,5	3359,851	1090,233	479	283	30,4	10,5													
24.00	14775,236	4219,970	1707	386	81,3	10,5	14152,436	4217,758	1048	258	66,5	10,5	2522,690	744,800	475	77	15,1	10,5	3359,991	1090,321	421	264	26,7	10,5	3359,991	1090,321	421	264	26,7	10,5	3359,991	1090,321	421	264	26,7	10,5													
41155				9622				27500				6634				13265				2604				29292				11364				10409				6353													

Начальник ЭО

Бреус Р.С.

1 СМЕНА
2 СМЕНА
ПЕРЕВЫБ

Веломость замеров сучотных нагрузок
по ГПП 110/10 кВ АО "Щахтинский завод Гидропривод" 18.12.2019г.

ИП Ростовское (гв. 14)					Аматгга (гв. 24)					Энергопроресс (гв. 26)					Центр маркетинга (гв. 18)					ΣАВ		Σзапорт		Σзапорт**																																			
показания	Р	расход	I, А	U, кВ	показания	Р	расход	I, А	U, кВ	показания	Р	расход	I, А	U, кВ	показания	Р	расход	I, А	U, кВ	А	Р	А	Р	А	Р																																		
00.00	2639,633	1679,182			10155,812	4406,725				2780,481	909,795				8,63	1,18																																											
01.00	2639,640	1679,186	10	7	10156,415	4406,975	2414	1001	76,6	10,5	2780,499	909,795	18	0	3,5	10,5	8,63	1,18	0	0	0	0	10,5	6764	2387	2610	811	2575	803																														
02.00	2639,646	1679,191	10	7	10156,984	4407,209	2274	938	72,2	10,5	2780,517	909,795	18	0	3,4	10,5	8,63	1,18	0	0	0	0	10,5	6233	2139	1705	614	1688	607																														
03.00	2639,653	1679,196	10	7	10157,580	4407,454	2383	977	75,7	10,5	2780,535	909,795	18	0	3,5	10,5	8,63	1,18	0	0	0	0	10,5	6199	2178	1989	728	1971	722																														
04.00	2639,660	1679,200	10	7	10158,166	4407,700	2344	986	74,4	10,5	2780,554	909,795	19	0	3,5	10,5	8,63	1,18	0	0	0	0	10,5	6170	2309	1980	718	1962	711																														
05.00	2639,667	1679,205	10	7	10158,649	4407,907	1934	827	61,4	10,5	2780,572	909,795	19	0	3,5	10,5	8,63	1,18	0	0	0	0	10,5	5783	2182	1163	487	1142	480																														
06.00	2639,675	1679,210	12	7	10159,196	4408,138	2188	924	69,5	10,5	2780,591	909,795	18	0	3,5	10,5	8,63	1,18	0	0	0	0	10,5	6175	2277	1191	480	1165	472																														
07.00	2639,688	1679,217	20	11	10159,742	4408,365	2181	910	69,2	10,5	2780,609	909,795	18	0	3,4	10,5	8,63	1,18	0	0	0	0	10,5	6669	2271	1180	437	1147	426																														
08.00	2639,704	1679,225	23	12	10160,269	4408,582	2108	866	66,9	10,5	2780,625	909,795	17	0	3,2	10,5	8,63	1,18	0	0	0	0	10,5	7177	2259	1603	801	1516	783																														
09.00	2639,728	1679,236	36	16	10160,753	4408,784	1937	807	61,5	10,5	2780,646	909,795	21	0	3,9	10,5	8,63	1,18	0	0	0	0	10,5	7282	2432	2620	1127	2351	1043																														
10.00	2639,754	1679,247	40	17	10161,300	4409,012	2190	913	69,5	10,5	2780,664	909,795	19	0	3,5	10,5	8,63	1,18	0	0	0	0	10,5	7720	2670	2614	1179	2265	1073																														
11.00	2639,784	1679,260	44	19	10161,864	4409,247	2255	940	71,6	10,5	2780,684	909,795	19	0	3,6	10,5	8,63	1,18	0	0	0	0	10,5	7901	2759	2384	1075	2011	982																														
12.00	2639,818	1679,276	51	25	10162,456	4409,494	2369	988	75,2	10,5	2780,703	909,795	19	0	3,7	10,5	8,63	1,18	0	0	0	0	10,5	8071	2870	2510	1062	2127	978																														
13.00	2639,850	1679,290	47	21	10163,003	4409,715	2186	885	69,4	10,5	2780,721	909,795	18	0	3,5	10,5	8,63	1,18	0	0	0	0	10,5	7754	2605	2712	1185	2407	1135																														
14.00	2639,884	1679,307	52	25	10163,582	4409,951	2315	943	73,5	10,5	2780,737	909,795	16	0	3,1	10,5	8,63	1,18	0	0	0	0	10,5	7852	2687	2221	1098	1875	992																														
15.00	2639,919	1679,325	52	27	10164,208	4410,201	2505	1000	79,5	10,5	2780,771	909,795	34	0	6,4	10,5	8,63	1,18	0	0	0	0	10,5	8206	2887	2054	965	1794	854																														
16.00	2639,947	1679,340	43	22	10164,833	4410,450	2501	998	79,4	10,5	2780,790	909,795	19	0	3,6	10,5	8,63	1,18	0	0	0	0	10,5	8160	2818	1821	748	1566	641																														
17.00	2639,971	1679,350	35	16	10165,407	4410,684	2295	935	72,9	10,5	2780,840	909,795	51	0	9,6	10,5	8,63	1,18	0	0	0	0	10,5	8094	2741	2856	1010	2666	963																														
18.00	2639,988	1679,357	26	9	10166,031	4410,934	2497	1000	79,3	10,5	2780,897	909,795	57	0	10,8	10,5	8,63	1,18	0	0	0	0	10,5	8519	2597	3083	1078	2910	1035																														
19.00	2640,001	1679,362	19	8	10166,578	4411,160	2188	904	69,5	10,5	2780,950	909,795	53	0	10,0	10,5	8,63	1,18	0	0	0	0	10,5	8326	2480	1885	712	1685	666																														
20.00	2640,013	1679,368	18	8	10167,212	4411,412	2536	1008	80,5	10,5	2781,010	909,795	61	0	11,6	10,5	8,63	1,18	0	0	0	0	10,5	8714	2527	2215	802	1978	760																														
21.00	2640,025	1679,373	17	9	10167,856	4411,673	2576	1046	81,8	10,5	2781,093	909,800	83	6	15,8	10,5	8,63	1,18	0	0	0	0	10,5	8706	2600	2336	819	2223	804																														
22.00	2640,035	1679,379	16	9	10168,496	4411,934	2560	1040	81,3	10,5	2781,164	909,804	71	4	13,5	10,5	8,63	1,18	0	0	0	0	10,5	8451	2568	1552	624	1442	595																														
23.00	2640,044	1679,384	13	8	10169,130	4412,194	2537	1040	80,5	10,5	2781,257	909,815	93	11	17,8	10,5	8,63	1,18	0	0	0	0	10,5	7995	2543	1355	521	1263	495																														
24.00	2640,053	1679,389	13	7	10169,760	4412,450	2518	1025	79,9	10,5	2781,351	909,824	94	9	17,9	10,5	8,63	1,18	0	0	0	0	10,5	7352	2405	2470	934	2376	900																														
629					311					55791					22901					871					30					180273					60191					50108					20015					46104					18919				

Начальник ЭО

Бресс Р.С.

*- Входит расход эл. энергии и расход абонентов СНД с потерями
**- исключён расход эл. энергии Абонентов СНД

**Ведомость замеров суточных нагрузок
по ГПП 110/10 кВ АО "Шахтинский завод Гидропривод" 18.12.2019г.**

яч 9					яч 12					яч 13				
Время	показания		расход		I, А	U, кВ	показания		I, А	U, кВ	показания		I, А	U, кВ
	А	Р	А	Р			А	Р			А	Р		
00.00	615,683	416,558					638,576	275,224			2342,211	1333,503		
01.00	615,699	416,578	32	41	3,0	10,5	638,581	275,228	15	14	2342,255	1333,523	131	58
02.00	615,713	416,608	27	61	2,6	10,5	638,586	275,233	15	14	2342,298	1333,542	128	57
03.00	615,726	416,639	27	62	2,6	10,5	638,591	275,238	15	14	2342,339	1333,558	122	50
04.00	615,740	416,670	27	61	2,6	10,5	638,596	275,242	15	14	2342,379	1333,575	120	50
05.00	615,753	416,701	26	62	2,5	10,5	638,601	275,247	15	14	2342,418	1333,591	119	50
06.00	615,767	416,731	28	60	2,7	10,5	638,606	275,251	15	14	2342,459	1333,608	122	49
07.00	615,783	416,760	33	57	3,1	10,5	638,613	275,256	19	15	2342,499	1333,621	121	39
08.00	615,823	416,790	80	61	7,7	10,5	638,623	275,264	32	23	2342,572	1333,666	219	135
09.00	615,900	416,830	153	80	14,6	10,5	638,637	275,274	43	30	2342,667	1333,745	285	238
10.00	616,009	416,877	219	93	20,9	10,5	638,652	275,284	43	30	2342,758	1333,832	273	260
11.00	616,140	416,918	261	82	24,8	10,5	638,667	275,295	46	33	2342,849	1333,912	272	241
12.00	616,255	416,960	230	84	21,9	10,5	638,680	275,303	38	26	2342,919	1333,956	211	132
13.00	616,346	417,001	183	83	17,5	10,5	638,692	275,313	38	29	2343,009	1334,042	271	258
14.00	616,448	417,044	203	86	19,3	10,5	638,703	275,322	34	28	2343,102	1334,128	278	257
15.00	616,552	417,094	208	100	19,8	10,5	638,714	275,330	32	25	2343,183	1334,193	242	197
16.00	616,634	417,138	165	89	15,7	10,5	638,724	275,339	30	26	2343,241	1334,224	174	91
17.00	616,687	417,163	105	49	10,0	10,5	638,733	275,346	26	22	2343,299	1334,263	176	117
18.00	616,741	417,191	109	56	10,3	10,5	638,741	275,352	25	17	2343,355	1334,298	166	107
19.00	616,788	417,215	94	47	8,9	10,5	638,749	275,357	24	16	2343,408	1334,332	160	102
20.00	616,825	417,234	74	38	7,0	10,5	638,756	275,362	21	15	2343,451	1334,348	128	47
21.00	616,846	417,249	43	30	4,1	10,5	638,762	275,367	18	15	2343,500	1334,377	149	87
22.00	616,871	417,266	49	34	4,6	10,5	638,767	275,372	16	15	2343,552	1334,408	154	92
23.00	616,897	417,284	53	37	5,0	10,5	638,772	275,377	14	14	2343,598	1334,431	140	71
24.00	616,920	417,301	47	35	4,4	10,5	638,777	275,382	15	14	2343,638	1334,444	117	37

Начальник ЭО



Бреус Р.С.

Ведомость замеров суточных нагрузок
по ГПП 110/10 кВ АО "Шахтинский завод Гидропривод" 18.12.2019г.

Время	яч 20				яч 22				яч 23			
	показания		расход		показания		расход		показания		расход	
	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P
00.00	6161,415	3416,098			3926,568	1431,552			2875,140	881,088		
01.00	6161,634	3416,288	438	380	3926,656	1431,584	264	95	2875,202	881,110	246	87
02.00	6161,873	3416,501	479	426	3926,744	1431,615	262	95	2875,259	881,131	227	83
03.00	6162,141	3416,743	536	483	3926,829	1431,654	256	115	2875,311	881,150	210	78
04.00	6162,386	3416,967	489	447	3926,914	1431,696	255	126	2875,361	881,170	199	81
05.00	6162,611	3417,172	451	411	3926,986	1431,736	217	122	2875,400	881,188	157	70
06.00	6162,842	3417,374	462	404	3927,060	1431,777	223	122	2875,445	881,208	181	78
07.00	6163,067	3417,565	449	382	3927,133	1431,817	218	119	2875,491	881,227	184	78
08.00	6163,360	3417,783	587	437	3927,201	1431,862	205	136	2875,538	881,246	186	77
09.00	6163,678	3418,024	635	481	3927,298	1431,920	291	172	2875,595	881,269	228	92
10.00	6164,040	3418,303	725	559	3927,413	1431,976	344	169	2875,656	881,295	247	101
11.00	6164,406	3418,579	732	551	3927,514	1432,028	302	155	2875,721	881,322	259	111
12.00	6164,747	3418,832	682	506	3927,614	1432,078	302	150	2875,783	881,348	248	102
13.00	6165,114	3419,119	735	574	3927,713	1432,132	297	164	2875,851	881,378	270	119
14.00	6165,465	3419,393	702	548	3927,810	1432,183	291	151	2875,922	881,408	287	121
15.00	6165,805	3419,661	680	535	3927,913	1432,233	308	152	2875,996	881,433	293	101
16.00	6166,071	3419,860	531	399	3928,011	1432,287	294	161	2876,069	881,460	292	108
17.00	6166,301	3420,043	461	366	3928,133	1432,349	368	187	2876,133	881,482	255	89
18.00	6166,523	3420,228	443	370	3928,252	1432,407	355	173	2876,193	881,504	240	87
19.00	6166,733	3420,415	421	373	3928,367	1432,463	348	168	2876,252	881,526	236	86
20.00	6166,961	3420,622	456	414	3928,471	1432,523	311	179	2876,312	881,547	242	86
21.00	6167,198	3420,838	474	432	3928,571	1432,573	300	149	2876,375	881,569	252	86
22.00	6167,434	3421,056	471	435	3928,661	1432,620	270	142	2876,434	881,590	236	84
23.00	6167,644	3421,252	420	392	3928,735	1432,657	222	110	2876,495	881,611	242	84
24.00	6167,831	3421,418	375	332	3928,809	1432,695	222	115	2876,556	881,630	244	78
12833				10640	6724				5661			

Начальник ЭО

Бреус Р.С.



**Бедомость замеров суточных нагрузок
по ГПП 110/10 кВ АО "Шахтинский завод Гидропривод" 18.12.2019г.**

Время	ич 25					ич 5					ич 19					Σзавод расход				
	показания		расход		I, А	U, кВ	показания		расход		I, А	U, кВ								
	А	Р	А	Р			А	Р	А	Р			А	Р						
00.00	1921,59	1307,43					2686,12	1206,33					7668,28	3211,10						
01.00	1921,66	1307,47	142	90	13,6	10,5	2686,37	1206,42	755	262	47,9	10,5	7668,42	3211,15	433	165	27,5	10,5	2457	1190
02.00	1921,72	1307,51	110	66	10,5	10,5	2686,44	1206,44	195	80	12,4	10,5	7668,50	3211,18	211	88	13,4	10,5	1654	969
03.00	1921,77	1307,54	109	67	10,4	10,5	2686,68	1206,53	717	253	45,5	10,5	7668,52	3211,19	68	35	4,3	10,5	2060	1157
04.00	1921,82	1307,57	109	67	10,4	10,5	2686,88	1206,60	616	224	39,1	10,5	7668,52	3211,20	3	11	0,2	10,5	1833	1081
05.00	1921,88	1307,61	110	68	10,4	10,5	2686,88	1206,61	3	15	0,2	10,5	7668,52	3211,20	3	12	0,2	10,5	1100	825
06.00	1921,93	1307,64	109	68	10,4	10,5	2686,89	1206,61	3	14	0,2	10,5	7668,52	3211,20	3	11	0,2	10,5	1146	820
07.00	1921,99	1307,67	112	67	10,7	10,5	2686,89	1206,62	3	13	0,2	10,5	7668,52	3211,21	3	10	0,2	10,5	1143	780
08.00	1922,05	1307,71	115	66	10,9	10,5	2686,93	1206,69	141	206	9,0	10,5	7668,52	3211,21	3	8	0,2	10,5	1568	1149
09.00	1922,13	1307,76	161	104	15,3	10,5	2687,23	1206,81	889	358	56,4	10,5	7668,52	3211,21	2	7	0,2	10,5	2686	1561
10.00	1922,25	1307,84	240	172	22,9	10,5	2687,37	1206,85	407	146	25,9	10,5	7668,52	3211,21	3	4	0,2	10,5	2501	1533
11.00	1922,38	1307,94	260	181	24,7	10,5	2687,44	1206,88	212	80	13,5	10,5	7668,53	3211,21	2	4	0,2	10,5	2345	1437
12.00	1922,51	1308,03	255	186	24,3	10,5	2687,62	1206,97	540	269	34,3	10,5	7668,53	3211,22	3	6	0,2	10,5	2507	1460
13.00	1922,60	1308,09	190	122	18,1	10,5	2687,84	1207,05	669	236	42,5	10,5	7668,53	3211,22	3	8	0,2	10,5	2656	1594
14.00	1922,73	1308,18	256	186	24,4	10,5	2687,88	1207,07	123	52	7,8	10,5	7668,53	3211,22	3	7	0,2	10,5	2177	1436
15.00	1922,86	1308,28	258	197	24,6	10,5	2687,88	1207,07	3	11	0,2	10,5	7668,53	3211,22	2	7	0,2	10,5	2026	1324
16.00	1922,99	1308,38	275	195	26,2	10,5	2687,92	1207,09	129	53	8,2	10,5	7668,53	3211,23	3	8	0,2	10,5	1893	1130
17.00	1923,11	1308,45	226	147	21,5	10,5	2688,24	1207,20	959	331	60,9	10,5	7668,62	3211,28	280	147	17,8	10,5	2855	1456
18.00	1923,20	1308,51	186	115	17,8	10,5	2688,45	1207,27	607	216	38,5	10,5	7668,92	3211,38	895	325	56,8	10,5	3026	1466
19.00	1923,30	1308,57	192	122	18,3	10,5	2688,46	1207,28	47	26	3,0	10,5	7669,00	3211,41	236	92	15,0	10,5	1757	1033
20.00	1923,39	1308,63	195	122	18,6	10,5	2688,65	1207,35	575	211	36,5	10,5	7669,10	3211,45	296	116	18,8	10,5	2298	1229
21.00	1923,49	1308,69	188	114	17,9	10,5	2688,91	1207,44	760	269	48,2	10,5	7669,10	3211,46	3	8	0,2	10,5	2188	1190
22.00	1923,56	1308,73	141	88	13,4	10,5	2688,97	1207,47	176	87	11,2	10,5	7669,10	3211,46	3	8	0,2	10,5	1515	986
23.00	1923,65	1308,79	179	110	17,1	10,5	2688,97	1207,47	3	13	0,2	10,5	7669,11	3211,47	29	36	1,9	10,5	1304	867
24.00	1923,73	1308,84	163	104	15,5	10,5	2689,20	1207,60	699	390	44,4	10,5	7669,34	3211,56	677	267	43,0	10,5	2558	1371

4282 2822

9232 3815

3165 1390

Начальник ЭО

Бреус Р.С.



Ведомость замеров суточных нагрузок
по ГПП 110/10 кВ АО "Шахтинский завод Гидропривод" 18.12.2019г.

Время	ГЩО				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	12274,732	2049,553			19805,551	2554,107			1079,300	391,389			5659,311	243,872				
01.00	12274,853	2049,571	15	2	19805,556	2554,110	0	0	1079,308	391,399	0	1	5659,433	243,872	4	0		
02.00	12274,885	2049,609	4	5	19805,560	2554,113	0	0	1079,316	391,411	0	1	5659,556	243,872	4	0		
03.00	12274,916	2049,647	4	5	19805,565	2554,116	0	0	1079,324	391,421	0	1	5659,686	243,872	4	0		
04.00	12274,948	2049,685	4	5	19805,569	2554,119	0	0	1079,331	391,432	0	1	5659,809	243,872	4	0		
05.00	12274,980	2049,723	4	5	19805,574	2554,122	0	0	1079,380	391,443	3	1	5659,941	243,872	4	0		
06.00	12275,038	2049,774	7	6	19805,579	2554,125	0	0	1079,454	391,453	4	1	5660,085	243,872	4	0		
07.00	12275,120	2049,837	10	8	19805,583	2554,128	0	0	1079,531	391,463	5	1	5660,220	243,872	4	0		
08.00	12275,518	2049,933	48	11	19805,588	2554,131	0	0	1079,600	391,473	4	1	5660,417	243,926	6	2		
09.00	12276,636	2050,127	134	23	19805,593	2554,134	0	0	1079,727	391,481	8	0	5660,831	243,990	12	2		
10.00	12277,964	2050,253	159	15	19805,597	2554,137	0	0	1079,899	391,573	10	5	5661,748	244,035	28	1		
11.00	12279,278	2050,347	158	11	19805,601	2554,139	0	0	1080,088	391,653	11	5	5662,630	244,075	26	1		
12.00	12280,538	2050,401	151	6	19805,606	2554,143	0	0	1080,257	391,747	10	6	5663,483	244,110	26	1		
13.00	12281,644	2050,463	133	7	19805,613	2554,143	0	0	1080,409	391,805	9	3	5664,377	244,127	27	0		
14.00	12282,772	2050,516	135	6	19805,705	2554,144	1	0	1080,575	391,935	10	8	5665,380	244,158	30	1		
15.00	12283,502	2050,620	88	13	19805,831	2554,144	1	0	1080,698	391,998	7	4	5666,274	244,204	27	1		
16.00	12284,228	2050,720	87	12	19805,835	2554,146	0	0	1080,772	392,006	4	0	5666,998	244,239	22	1		
17.00	12284,887	2050,735	79	2	19805,840	2554,149	0	0	1080,838	392,015	4	1	5667,472	244,287	14	1		
18.00	12285,560	2050,743	81	1	19805,845	2554,152	0	0	1080,903	392,025	4	1	5667,791	244,316	10	1		
19.00	12286,354	2050,746	95	0	19805,849	2554,155	0	0	1080,958	392,035	3	1	5668,025	244,338	7	1		
20.00	12287,216	2050,749	103	0	19805,854	2554,158	0	0	1081,013	392,046	3	1	5668,305	244,356	8	1		
21.00	12287,662	2050,749	53	0	19805,858	2554,161	0	0	1081,071	392,057	3	1	5668,573	244,361	8	0		
22.00	12288,045	2050,749	46	0	19805,863	2554,164	0	0	1081,110	392,069	2	1	5668,787	244,364	6	0		
23.00	12288,348	2050,749	36	0	19805,868	2554,167	0	0	1081,119	392,081	1	1	5668,974	244,370	6	0		
24.00	12288,614	2050,749	32	0	19805,872	2554,170	0	0	1081,128	392,094	1	1	5669,160	244,372	6	0		
1666			144		3			1		110			42		295		15	

Начальник ЭО

Брейс Р.С.

Ведомость замеров суточных нагрузок
по ГПС 110/10 кВ АО "Шахтинский завод Гидропривод" 18.12.2019г.

Время	Билайн			МТС			Звонтой Рог			ГШО-2			ГШО-3		
	показания	Р	А	показания	Р	А	показания	Р	А	показания	Р	А	показания	Р	А
00.00	19747,789	2573,718		41040,440	0,000		0,000	0,000		26126,343	28508,365		277,105	0,000	
01.00	19748,390	2573,718	2	0	41040,881	0,000	4	0	0,000	0,000	0	0	26126,572	28508,487	9
02.00	19748,978	2573,718	2	0	41041,308	0,000	4	0	0,000	0,000	0	0	26126,647	28508,533	3
03.00	19749,559	2573,718	2	0	41041,725	0,000	4	0	0,000	0,000	0	0	26126,721	28508,571	3
04.00	19750,131	2573,718	2	0	41042,134	0,000	4	0	0,000	0,000	0	0	26126,798	28508,623	3
05.00	19750,708	2573,718	2	0	41042,545	0,000	4	0	0,000	0,000	0	0	26126,877	28508,672	3
06.00	19751,263	2573,718	2	0	41042,945	0,000	4	0	0,000	0,000	0	0	26126,998	28508,709	5
07.00	19751,821	2573,718	2	0	41043,366	0,000	4	0	0,000	0,000	0	0	26127,194	28508,781	8
08.00	19752,395	2573,718	2	0	41043,766	0,000	4	0	0,000	0,000	0	0	26127,763	28508,892	23
09.00	19752,963	2573,718	2	0	41044,184	0,000	4	0	0,000	0,000	0	0	26130,077	28510,346	93
10.00	19753,539	2573,718	2	0	41044,624	0,000	4	0	0,000	0,000	0	0	26132,985	28512,453	116
11.00	19754,121	2573,718	2	0	41045,077	0,000	5	0	0,000	0,000	0	0	26136,733	28514,360	150
12.00	19754,712	2573,718	2	0	41045,541	0,000	5	0	0,000	0,000	0	0	26140,769	28516,123	161
13.00	19755,301	2573,718	2	0	41046,009	0,000	5	0	0,000	0,000	0	0	26143,598	28517,088	113
14.00	19755,887	2573,718	2	0	41046,471	0,000	5	0	0,000	0,000	0	0	26146,808	28519,358	128
15.00	19756,479	2573,718	2	0	41046,931	0,000	5	0	0,000	0,000	0	0	26149,258	28521,675	98
16.00	19757,077	2573,718	2	0	41047,395	0,000	5	0	0,000	0,000	0	0	26152,039	28524,023	111
17.00	19757,666	2573,718	2	0	41047,856	0,000	5	0	0,000	0,000	0	0	26154,015	28525,101	79
18.00	19758,270	2573,718	2	0	41048,312	0,000	5	0	0,000	0,000	0	0	26155,735	28526,115	69
19.00	19758,875	2573,718	2	0	41048,779	0,000	5	0	0,000	0,000	0	0	26157,831	28527,218	84
20.00	19759,509	2573,718	3	0	41049,252	0,000	5	0	0,000	0,000	0	0	26160,599	28528,239	111
21.00	19760,147	2573,718	3	0	41049,723	0,000	5	0	0,000	0,000	0	0	26161,575	28528,590	39
22.00	19760,784	2573,718	3	0	41050,199	0,000	5	0	0,000	0,000	0	0	26162,722	28529,292	46
23.00	19761,407	2573,718	2	0	41050,675	0,000	5	0	0,000	0,000	0	0	26163,694	28529,910	39
24.00	19762,033	2573,718	3	0	41051,155	0,000	5	0	0,000	0,000	0	0	26164,899	28530,729	48

57

0

107

0

0

0

1542

895

224

0

Начальник ЭО

Бреус Р.С.



**Ведомость замеров суточных нагрузок
по ГПП 110/10 кВ АО "Шахтинский завод Гидропривод" 18.12.2019г.**

ТП-9 Т-1				ТП-9 Т-2				ТП-10 Т-1				ТП-10 Т-2				ТП-3 Т-1				ТП-5			
Время	показания		расход	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р	А	Р
	А	Р																					
00.00	7109,996	4186,235			5915,980	1439,344		25447,964	13364,674			17216,784	3044,000			6887,647	4190,522			24844,686	19360,060		
01.00	7110,077	4186,247	24	4	5915,980	1439,344	0	25448,831	13365,049	104	45	17216,914	3044,266	16	32	6888,188	4190,857	216	134	24845,172	19360,385	195	130
02.00	7110,102	4186,269	7	7	5915,980	1439,344	0	25449,708	13365,420	105	44	17217,044	3044,532	16	32	6888,724	4191,182	214	130	24845,656	19360,744	193	144
03.00	7110,126	4186,291	7	7	5915,980	1439,344	0	25450,576	13365,795	104	45	17217,174	3044,797	16	32	6889,263	4191,519	216	135	24846,058	19361,086	161	137
04.00	7110,151	4186,314	8	7	5915,980	1439,344	0	25451,440	13366,172	104	45	17217,304	3045,064	16	32	6889,818	4191,858	222	135	24846,472	19361,459	166	149
05.00	7110,176	4186,337	8	7	5915,980	1439,344	0	25452,303	13366,545	104	45	17217,434	3045,328	16	32	6890,373	4192,175	222	127	24846,959	19361,874	195	166
06.00	7110,219	4186,363	13	8	5915,980	1439,344	0	25453,170	13366,918	104	45	17217,564	3045,589	16	31	6890,965	4192,497	237	129	24847,408	19362,261	180	155
07.00	7110,281	4186,399	19	11	5915,980	1439,344	0	25454,032	13367,285	103	44	17217,693	3045,845	16	31	6891,642	4192,800	271	121	24847,863	19362,644	182	153
08.00	7110,545	4186,473	79	22	5915,980	1439,344	0	25454,888	13367,648	103	44	17217,850	3046,118	19	33	6892,407	4193,154	306	141	24848,304	19363,042	176	159
09.00	7111,396	4186,799	255	98	5915,980	1439,344	0	25455,756	13368,018	104	44	17218,027	3046,461	21	41	6893,255	4193,533	339	152	24848,732	19363,414	172	149
10.00	7112,432	4187,197	311	120	5915,980	1439,344	0	25456,648	13368,389	107	45	17218,203	3046,809	21	42	6894,033	4193,868	312	134	24849,130	19363,744	159	132
11.00	7113,575	4187,549	343	106	5915,980	1439,344	0	25457,562	13368,765	110	45	17218,380	3047,145	21	40	6894,725	4194,111	277	97	24849,532	19364,065	161	128
12.00	7114,716	4187,856	342	92	5915,980	1439,344	0	25458,448	13369,138	106	45	17218,520	3047,404	17	31	6895,448	4194,424	289	125	24850,014	19364,460	192	158
13.00	7115,610	4188,072	268	65	5915,980	1439,344	0	25459,332	13369,506	106	44	17218,682	3047,733	19	40	6896,169	4194,746	288	129	24850,662	19365,045	259	234
14.00	7116,604	4188,469	298	119	5915,980	1439,344	0	25460,221	13369,874	107	44	17218,889	3048,085	25	42	6896,775	4195,050	242	122	24851,296	19365,603	254	223
15.00	7117,327	4188,885	217	125	5915,980	1439,344	0	25461,108	13370,242	106	44	17219,054	3048,359	20	33	6897,213	4195,229	175	71	24851,931	19366,160	254	223
16.00	7118,092	4189,278	230	118	5915,980	1439,344	0	25461,990	13370,607	106	44	17219,179	3048,615	15	31	6897,595	4195,376	153	59	24852,500	19366,675	228	206
17.00	7118,632	4189,407	162	39	5915,980	1439,344	0	25462,880	13370,971	107	44	17219,300	3048,870	15	31	6897,924	4195,500	132	50	24853,035	19367,161	214	194
18.00	7119,161	4189,577	159	51	5915,980	1439,344	0	25463,776	13371,334	107	44	17219,422	3049,124	15	30	6898,230	4195,611	122	44	24853,605	19367,685	228	210
19.00	7119,824	4189,761	199	55	5915,980	1439,344	0	25464,657	13371,699	106	44	17219,544	3049,381	15	31	6898,515	4195,714	114	41	24854,238	19368,249	253	226
20.00	7120,562	4189,904	221	43	5915,980	1439,344	0	25465,534	13372,068	105	44	17219,666	3049,641	15	31	6898,846	4195,891	133	71	24855,010	19368,888	309	256
21.00	7120,876	4189,929	94	8	5915,980	1439,344	0	25466,412	13372,438	105	44	17219,788	3049,902	15	31	6899,155	4196,058	124	67	24855,752	19369,488	297	240
22.00	7121,234	4189,982	108	16	5915,980	1439,344	0	25467,289	13372,815	105	45	17219,911	3050,167	15	32	6899,490	4196,241	134	73	24856,438	19370,022	275	214
23.00	7121,506	4190,010	82	8	5915,980	1439,344	0	25468,166	13373,187	105	45	17220,034	3050,432	15	32	6899,844	4196,435	142	78	24857,143	19370,544	282	208
24.00	7121,826	4190,078	96	20	5915,980	1439,344	0	25469,040	13373,559	105	45	17220,157	3050,697	15	32	6900,169	4196,622	130	75	24857,703	19370,902	224	143
			3549	1153			0			2529	1066			405	804			5009	2440			5207	4337

Начальник ЭО



Бреус Р.С.