

АО "АЭСК"

ПРОТОКОЛ (суммарный)

АО "АЭСК"

ПРОТОКОЛ (суммарный)

АО "АЭСК"

ПРОТОКОЛ (суммарный)

Вычисления нагрузок и тангенса "фи" за 20.12.2023 года. АЗТПА.

Вычисления нагрузок и тангенса "фи" за 20.12.2023 года. Пушкинская.

Вычисления нагрузок и тангенса "фи" за 20.12.2023 года. АХК.

Часы	Суммарный расход эл.энергии		tg фи	включенные компенсирующие устройства, кВАр	Часы	Суммарный расход эл.энергии		tg фи	включенные компенсирующие устройства, кВАр	Часы	Суммарный расход эл.энергии		tg фи	включи компенси устройст
	активной, кВт	реактивной, кВАр				активной, кВт	реактивной, кВАр				активной, кВт	реактивной, кВАр		
00					00					00				
01	1550	440	0,28		01	7610	1802	0,24		01	450	80	0,18	
02	1700	480	0,28		02	7386	1865	0,25		02	453	80	0,18	
03	1460	440	0,30		03	7282	1874	0,26		03	448	85	0,19	
04	1690	500	0,30		04	7271	1846	0,25		04	426	72	0,17	
05	1550	440	0,28		05	7366	1868	0,25		05	443	78	0,18	
06	1760	540	0,31		06	7470	1836	0,25		06	468	88	0,19	
07	1720	480	0,28		07	8038	1875	0,23		07	508	89	0,17	
08	2150	540	0,25		08	8678	1936	0,22		08	539	82	0,15	
09	1550	530	0,34		09	9206	2030	0,22		09	538	90	0,17	
10	2090	820	0,39		10	9386	2052	0,22		10	571	106	0,19	
11	2010	620	0,31		11	9794	2213	0,23		11	559	112	0,20	
12	2140	660	0,31		12	9802	2282	0,23		12	547	108	0,20	
13	1890	480	0,25		13	9666	2167	0,22		13	544	89	0,16	
14	2300	760	0,33		14	9501	2055	0,22		14	529	83	0,16	
15	1910	660	0,35		15	9683	2096	0,22		15	540	102	0,19	
16	1910	600	0,31		16	9715	2134	0,22		16	554	106	0,19	
17	2300	740	0,32		17	9988	2203	0,22		17	551	88	0,16	
18	2160	630	0,29		18	10175	2216	0,22		18	568	90	0,16	
19	2410	680	0,28		19	9960	2078	0,21		19	596	106	0,18	
20	2870	690	0,24		20	9700	1957	0,20		20	582	112	0,19	
21	2050	840	0,41		21	9529	1998	0,21		21	578	106	0,18	
22	2000	550	0,28		22	9250	1980	0,21		22	544	104	0,19	
23	1890	520	0,28		23	8603	1933	0,22		23	494	93	0,19	
24	1900	440	0,23		24	8011	1885	0,24		24	477	89	0,19	
итого:	46960	14080	0,30		итого:	199580	48178	0,24		итого:	12508	2238	0,18	

АО "АЭСК"

ПРОТОКОЛ (суммарный)

АО "АЭСК"

ПРОТОКОЛ (суммарный)

АО "АЭСК"

ПРОТОКОЛ (суммарный)

Вычисления нагрузок и тангенса "фи" за 20.12.2023 года. АТЭЦ.

Вычисления нагрузок и тангенса "фи" за 20.12.2023 года. АОМЗ.

Вычисления нагрузок и тангенса "фи" за 20.12.2023 года. П/С 429 Гре

енные рующие ва, кВАр	Часы	Суммарный расход эл.энергии		tg фи	включенные компенсирующие устройства, кВАр	Часы	Суммарный расход эл.энергии		tg фи	включенные компенсирующие устройства, кВАр	Часы	Суммарный расход эл.энергии		tg фи	
		активной, кВт	реактивной, кВАр				активной, кВт	реактивной, кВАр				активной, кВт	реактивной, кВАр		
	00					00					00	3689,171		246,62	
	01	4139	1096	0,26		01	728	296	0,41		01	3689,171		246,62	0,24
	02	3989	1078	0,27		02	699	292	0,42		02	3689,267		246,65	0,28
	03	3906	1070	0,27		03	678	283	0,42		03	3689,364		246,67	0,28
	04	3922	1081	0,28		04	688	295	0,43		04	3689,462		246,70	0,28
	05	3898	1047	0,27		05	705	290	0,41		05	3689,558		246,73	0,28
	06	4076	1064	0,26		06	725	289	0,40		06	3689,652		246,76	0,27
	07	4564	1148	0,25		07	811	308	0,38		07	3689,752		246,78	0,25
	08	4986	1182	0,24		08	838	318	0,38		08	3689,868		246,81	0,23
	09	5345	1285	0,24		09	839	270	0,32		09	3690,011		246,84	0,42
	10	5586	1282	0,23		10	869	287	0,33		10	3690,219		246,93	0,39
	11	5794	1393	0,24		11	893	304	0,34		11	3690,436		247,02	0,42
	12	5766	1306	0,23		12	884	309	0,35		12	3690,641		247,10	0,36
	13	5609	1206	0,22		13	875	290	0,33		13	3690,830		247,17	0,38
	14	5538	1299	0,23		14	873	283	0,32		14	3691,025		247,25	0,37
	15	5558	1245	0,22		15	876	286	0,33		15	3691,226		247,32	0,42
	16	5508	1230	0,22		16	871	278	0,32		16	3691,426		247,40	0,40
	17	5812	1377	0,24		17	976	315	0,32		17	3691,624		247,48	0,37
	18	5849	1391	0,24		18	992	305	0,31		18	3691,826		247,56	0,37
	19	5624	1264	0,22		19	1007	313	0,31		19	3692,026		247,64	0,40
	20	5426	1190	0,22		20	990	324	0,33		20	3692,245		247,72	0,43
	21	5302	1196	0,23		21	977	317	0,32		21	3692,461		247,81	0,24
	22	5036	1174	0,23		22	935	299	0,32		22	3692,617		247,85	0,24
	23	4674	1144	0,24		23	850	300	0,35		23	3692,771		247,89	0,23
	24	3195	1051	0,33		24	767	292	0,38		24	3692,907		247,92	0,23
	итого:	146233	38229	0,26		итого:	20344	7142	0,35		0	23066,4		7925,00	7,80

АО "АЭСК"

ПРОТОКОЛ (суммарный)

мицы Вычисления нагрузок и тангенса "фи" за 20 декабря 2023 года. **ОБЩИЙ.**

включенные компенсирующие устройства, кВАр	Часы	Суммарный расход эл.энергии		tg фи	включенные компенсирующие устройства, кВАр
		активной, кВт	реактив., кВАр		
	00				
	01	18166	3714	0,20	
	02	17916	3795	0,21	
	03	17464	3752	0,21	
	04	17686	3794	0,21	
	05	17651	3723	0,21	
	06	18189	3818	0,21	
	07	19330	3899	0,20	
	08	20881	4057	0,19	
	09	21168	4204	0,20	
	10	22192	4547	0,20	
	11	22740	4642	0,20	
	12	22831	4665	0,20	
	13	22274	4233	0,19	
	14	18741	4480	0,24	
	15	22258	4389	0,20	
	16	22248	4348	0,20	
	17	23318	4722	0,20	
	18	23436	4632	0,20	
	19	23289	4440	0,19	
	20	23260	4272	0,18	
	21	22127	4456	0,20	
	22	21458	4107	0,19	
	23	20204	3990	0,20	
	24	18043	3757	0,21	
	итого:	448691	117792	0,26	
часы	потребление электроэнергии		средняя нагрузка		tg "фи"
	активная, кВтч.	реактивная, кВАрч	актив. кВт	реакт. кВАр	
08-11	66100	13393	22033,4455275969	4464,33333333404	0,202616
17-21	92113	17801	23028,1462706063	4450,15000000078	0,193248
00-24	448691	117792	18695,475	4908	0,262523

Расчеты производил: _____