

Сводная таблица нагрузок


Дата: 20.12.2017г.

Наименование (потребитель/ТСО): АО "Научно-производственное объединение "Правдинский радиозавод"

№ договора(договор энергоснабжения/ для ТСО договор оказания услуг): № договора: № 77 - юр от 04.02.2008 (ПАО "МРСК Центра и Приволжья")

Часы	Потребитель (абонент), МВт		Субабоненты по тарифным группам, МВт				Всего по договору, без сторонних, МВт		Сторонние потреби-тели, МВт
	Производственная	Непроизводственная	Двухста- вочные	Проче односта вочные	Бюд- жетные	Население и мед.пункты	Актив. Мощност ь	Реакт. Мощност ь	
							МВт	МВар	
	1	2	3	4	5	6	7=1+2+3+4+5+6	8	9
0-1	1,8329	0,081					1,9139		1,4695
1-2	1,2829	0,079					1,3619		1,3892
2-3	1,1946	0,08					1,2746		1,2605
3-4	1,1679	0,078					1,2459		1,3024
4-5	1,1565	0,08					1,2365		1,3893
5-6	1,2506	0,081					1,3316		1,6099
6-7	1,4958	0,084					1,5798		1,9419
7-8	2,8985	0,098					2,9965		2,2790
8-9	4,572	0,108					4,6800		2,3627
9-10	4,5423	0,117					4,6593		2,4568
10-11	4,4618	0,121					4,5828		2,4236
11-12	4,2505	0,124					4,3745		2,3614
12-13	3,0996	0,122					3,2216		2,3001
13-14	4,1756	0,139					4,3146		2,3058
14-15	4,273	0,135					4,4080		2,2614
15-16	4,1141	0,128					4,2421		2,4258
16-17	3,3114	0,129					3,4404		2,5912
17-18	2,9259	0,131					3,0569		2,5399
18-19	2,8155	0,124					2,9395		2,5277
19-20	2,5047	0,112					2,6167		2,5507
20-21	2,399	0,087					2,4860		2,4856
21-22	2,2658	0,078					2,3438		2,2997
22-23	2,3194	0,079					2,3984		1,9784
23-24	2,188	0,075					2,2630		1,6950
Всего за сутки	66,4983	2,47					68,9683		50,2075
Электро потребление за месяц	1462,9626	54,34					1517,3026		1556,4325

Главный энергетик



Д.В. Привалов

тел.(831-44) 6-96-09

Примечание о характерности нагрузок в режимный день:

Дата: 20.12.2017г.

Сводная таблица нагрузок субабонентов и сторонних потребителей

Наименование (потребитель/ТСО): АО "Научно-производственное объединение "Правдинский радиозавод"
№ договора(договор энергоснабжения/ для ТСО договор оказания услуг): № договора: № 77 - юр от 04.02.2008 (ПАО "МРСК Центра и Приволжья")

Сторонние потребители, МВт

Table with columns: Часы, Наименование источника питания, Итого субабоненты, МВт, Фидер №1-5, Фидер №6, Фидер №7, Фидер №8, Фидер №9, Фидер №12, ПП-9, Доис. ПП-1, Доис. ПП-6, ООО "НРЭС", МУП "Теплоэнерго", ООО "Золотая Утка", Газард, ПАО "Сбербанк России", ЦФ ПАО "Метарол", Итого сторонних МВт. Rows include hourly intervals from 0-1 to 23-24 and summary rows for total and monthly average.

Главный энергетик

Д.В. Привалов

тел. (831-44) 6-96-09

Примечание о неадекватности нагрузок в режимный день:

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

Дата: 20.12.2017г. Наименование (потребитель/ТСО): АО "Научно-производственное объединение "Правдинский радиозавод"

№ договора (договор энергоснабжения/для ТСО- договор оказания услуг): № договора: № 77 - юр от 04.02.2008 (ПАО "МРСК Центра и Приволжья")

Часы	Ввод 1 ЛЭП-100 яч № 20	Ввод 2 ЛЭП-103 яч № 27	ТСН яч № 19	пс фид. № 4	пс фид. № 5	пс фид. № 6	пс фид. № 7	пс фид. № 8	пс фид. № 10	пс фид. № 11	пс фид. № 12	итого			Итого, с учетом сторонних (сумма колонок (13+14+15))	Сторонние потребители (16-17)	Всего по договору без сторонних потребителей (16-17)
												ВН по напряжению 13	ИН по напряжению 14	СН2 по напряжению 15			
0-1	1,643	1,740	0,001									3,3838		3,3838	1,4695	1,9143	
1-2	1,323	1,427	0,001									2,7507		2,7507	1,3892	1,3615	
2-3	1,243	1,292	0,001									2,5357		2,5357	1,2605	1,2752	
3-4	1,254	1,293	0,001									2,5479		2,5479	1,3024	1,2455	
4-5	1,332	1,293	0,001									2,6257		2,6257	1,3893	1,2364	
5-6	1,500	1,440	0,001									2,9410		2,9410	1,6099	1,3311	
6-7	1,840	1,680	0,001									3,5209		3,5209	1,9419	1,579	
7-8	2,727	2,547	0,001									5,2747		5,2747	2,2790	2,9957	
8-9	3,427	3,614	0,001									7,0421		7,0421	2,3627	4,6794	
9-10	3,416	3,699	0,001									7,1160		7,1160	2,4568	4,6592	
10-11	3,475	3,531	0,001									7,0068		7,0068	2,4236	4,5832	
11-12	3,407	3,328	0,001									6,7360		6,7360	2,3614	4,3746	
12-13	2,853	2,668	0,001									5,5218		5,5218	2,3001	3,2217	
13-14	3,338	3,282	0,001									6,6207		6,6207	2,3058	4,3149	
14-15	3,352	3,316	0,001									6,6687		6,6687	2,2614	4,4073	
15-16	3,414	3,253	0,001									6,6677		6,6677	2,4258	4,2419	
16-17	3,089	2,942	0,001									6,0319		6,0319	2,5912	3,4407	
17-18	2,858	2,737	0,001									5,5960		5,5960	2,5399	3,0561	
18-19	2,892	2,575	0,001									5,4680		5,4680	2,5277	2,9403	
19-20	2,809	2,357	0,001									5,1667		5,1667	2,5507	2,616	
20-21	2,716	2,255	0,001									4,9717		4,9717	2,4856	2,4861	
21-22	2,449	2,193	0,001									4,6430		4,6430	2,2997	2,3433	
22-23	2,167	2,209	0,001									4,3766		4,3766	1,9784	2,3982	
23-24	1,850	2,107	0,001									3,9578		3,9578	1,6950	2,2628	
Всего	60,374	58,778	0,020									119,1719		119,1719	50,2075	68,9644	



Главный энергетик

Д.В. Привалов

тел. (831-44) 6-96-09
эл. адрес pzgra-sge@yandex.ru

или pro-prz@mail.ru

Таблица нагрузок вводов потребителей подстанций 110-35 кВ

Дата: 20.12.2017 г.

Наименование (потребитель/ТСО): АО "Научно-производственное объединение "Травдинский радиозавод"
 № договора (договор энергоснабжения/для ТСО договор оказания услуг) : № договора: № 77 - тор от 04.02.2008 (ПАО "МРСК Центра и Приволжья")

Наименование подстанции, класс напряжения	Наименование, класс напряжения трансформатора, линии 35-110 кВ	Наименование, класс напряжения трансформатора, линии 35-110 кВ	Пропускная способность ДЭП (при температуре +25°C) или номинальный ток обмоток трансформатора, А	Положение РПН(ПВВ)	Наименование, присоединение, трансформатора или ПСИ	3 ч.						9 ч.						18 ч.					
						I /А/	U /кВ/	P /кВт/	Q /кВар/	S _n MVA	tgφ	I /А/	U /кВ/	P /кВт/	Q /кВар/	S _n MVA	tgφ	I /А/	U /кВ/	P /кВт/	Q /кВар/	S _n MVA	tgφ
1		2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ПС "Берега" - 110/6	Г-1 ТДП-101106	110	50,2	1	ввод 110 кВ	57	6,16	1243	660	1,407	0,59	385	6,15	3427	1929	3,933	0,57	296	6,17	2858	1252	3,120	0,49
			875			ввод 110 кВ ВН-103/Ввод 6 кВ	52	6,11	1292	476	1,377	0,39	425	6,16	3614	1776	4,027	0,48	301	6,096	2737	1259	3,013
	Г-2 ТДП-101106	110	875	1	ввод 110 кВ ВН-103/Ввод 6 кВ																		

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



Главный энергетик _____ Д.В. Привалов

тел. (831-44) 6-96-09
 эл. адрес pzra-sge@yandex.ru

или pro-prz@mail.ru

