

**Сведения о максимальной загрузке ЛЭП 110-220 кВ ОАО "ОЭК" по замерам 21.12.11г.**

№ п/п	Диспетчерское наименование ЛЭП	Время тах нагрузки	t° окружающего воздуха, С	Мах фактическая нагрузка ЛЭП, (А)	Идоп(t), А	Максим. нагрузка ЛЭП, % от Идоп (при фактической темп.)
1	2	3	4	5	6	7
<b>ЛЭП 220 кВ</b>						
1	КВЛ 220 кВ Куркино-Герцево	09-00	-4	79	1064	7
2	КВЛ 220 кВ Западная-Герцево 1	20-00	-2	340	1023	33
3	КВЛ 220 кВ Западная-Герцево 2	18-00	-2	245	1023	24
4	КВЛ 220 кВ Пенягино-Герцево	03-00	-4	42	1000	4
5	КВЛ 220 кВ Ильинская-Герцево 1	18-00	-2	400	951	42
6	КВЛ 220 кВ Яшино-Герцево	09-00	-4	355	1000	36
7	КВЛ 220 кВ Ильинская-Герцево 2	04-00	-4	23	951	2
8	КЛ 220 кВ ТЭЦ-21-Дубнинская 1	19-21	-2	40	683	6
9	КЛ 220 кВ ТЭЦ-21-Дубнинская 2	откл.	-2	0	683	0
10	КЛ 220 кВ Восточная-Абрамово 1	0-24	-4	0,8	1023	0,1
11	КЛ 220 кВ Восточная-Абрамово 2	0-24	-4	2	1023	0,2
12	ВЛ 220 кВ ТЭЦ-21-Щедрино	19	-2	392	1000	39
13	ВЛ 220 кВ ТЭЦ-27-Щедрино	19	-2	406	1000	41
14	КВЛ 220кВ Очаково-Магистральная 1	18	-2	157	1840	9
15	КВЛ 220кВ Очаково-Магистральная 2	6	-4	125	1840	7
16	КВЛ 220 кВ Матвеевская-Пресня 1	11	-2	152	460	33
17	КВЛ 220 кВ Матвеевская-Пресня 2	17	-2	173	460	38
18	КВЛ 220 кВ Очаково-Матвеевская 1	11	-2	168	992	17
19	КВЛ 220 кВ Очаково-Матвеевская 2	15	-2	211	992	21
20	КВЛ 220 кВ Подушкино-Нововнуково	9	-4	446	1001	45
21	КВЛ 220 кВ Очаково-Нововнуково	9	-4	502	1001	50
22	КВЛ 220 кВ Нововнуково-Встреча 1	18	-2	289	1000	29
23	КВЛ 220 кВ Нововнуково-Встреча 2	9	-4	367	1000	37
<b>ЛЭП 110 кВ</b>						
1	КВЛ 110 кВ Ангелово-Герцево 1	03-00:06-00	-4	285	581	49
2	КВЛ 110 кВ Ангелово-Герцево 2 с отп.	18	-2	327	581	56
3	КВЛ 110 кВ Герцево-Тушино 1	17,18	-2	231	558	41
4	КВЛ 110 кВ Герцево-Тушино 2	10,11,18,19	-2,-4	230	558	41
5	КВЛ-110кВ Герцево-Павшино с отп.	10	-2	224	484	46
6	КЛ 110 кВ Новобратцево- Герцево	10	-2	88	558	16
7	КЛ 110 кВ ТЭС Международная-Магистральная 1	18	-2	269	487	55
8	КЛ 110 кВ ТЭС Международная-Магистральная 2	18	-2	279	487	57
9	КЛ 110 кВ Нововнуково-Полет 1	18	-2	355	991	36
10	КЛ 110 кВ Нововнуково-Полет 2	18	-2	357	991	36
11	ВЛ 110 кВ Битца-Ясенево с отп.	22	-4	166	558	30
12	ВЛ 110 кВ Бирюлево-Битца	20	-4	94	558	17

Заместитель технического директора  
по оперативной информации

С.О. Актямов