

Информация о наличии объема свободной (резервируемой максимальной) для технологического присоединения потребителей трансформаторной мощности по подстанциям и распределительным пунктам напряжением ниже 35 кВ с дифференциацией по уровням напряжения и информация о наличии объема свободной для технологического присоединения потребителей трансформаторной мощности по подстанциям и распределительным пунктам напряжением 35 кВ по состоянию на 01.04.2020г.

№ п/п	Наименование ПС	наименование присоединения (диспетчерское наименование)	Класс напряжения, кВ	Установленная мощность, тр-р, Сном	Пропускная способность с учетом критерия n-1, Спс	Загрузка трансформатора по замерам, Сзам МВА	Загрузка трансформатора по замерам, %	Фактический резерв мощности, МВА	Текущий резерв мощности с учетом присоединенных потребителей, заключенных доворов ТП и поданных заявок на ТП, без учета возможности разгрузки подстанции по сети 0,38кВ*, МВт	Подано заявок, МВА	Заключено договоров ТП, МВА
1	2	3	4	6	7	8	9		11	12	13
1	ЛОЭСК "Южные ЭС"	ТП-4П	6,0	0,250	0,263	0,007	2,67	0,256	0,094		
				0,250	0,263	0,059	22,48	0,204			
2	ПС-354 РП-1А яч.1, 38	ТП-13	6,0	0,400	0,420	0,042	10,00	0,378	0,078		
				0,400	0,420	0,012	2,86	0,408			
3	ПС-354 РП-6 яч.6, 25	ТП-19	6,0	0,400	0,420	0,003	0,71	0,417	0,220		
				0,400	0,420	0,074	17,62	0,346			
4	ЛОЭСК "Южные ЭС"	ТП-20	6,0	0,250	0,263	0,111	42,29	0,152	0,350		
				0,250	0,263	0,054	20,57	0,209			
5	ПС-354 яч.33, 67	ТП-21	6,0	1,250	1,313	0,070	5,33	1,243	2,315		
	ПС-354 яч.33, 67	ТП-21	6,0	1,250	1,313	0,000	0,00	1,313			
6	ПС-354 яч.33, 67	ТП-21А	6,0	0,630	0,662	0,229	34,62	0,433	0,102		
7	ПС-354 РП-4 яч.15, 20	ТП-26	6,0	0,100	0,105	0,033	31,43	0,072	0,053		
				0,063	0,066	0,020	30,54	0,046			
8	ПС-354 РП-4 яч.15, 20	ТП-26А	6,0	0,400	0,420	0,328	78,10	0,092	0,155		
				0,400	0,420	0,369	87,86	0,051			
9	ПС-354 РП-4 яч.15, 20	ТП-26/1	6,0	0,630	0,662	0,398	60,17	0,264	0,092		
10	ПС-354 РП-4 яч.15, 20	ТП-26/2	6,0	0,400	0,420	0,235	55,95	0,185	0,26		
11	ПС-354 РП-4 яч.15, 20	ТП-26/3	6,0	0,400	0,420	0,255	60,71	0,165	0,05		
12	ПС-354 РП-4 яч.15, 20	ТП-26/4	6,0	0,160	0,168	0,044	26,19	0,124	0,106		
13	ПС-354 РП-4 яч.15, 20	ТП-26/5	6,0	0,400	0,420	0,364	86,67	0,056	0,07		
14	ПС-354 РП-4 яч.15, 20	ТП-26/6	6,0	0,100	0,105	0,100	95,24	0,005	0,005		
15	ПС-354 РП-4 яч.15, 20	ТП-26/7	6,0	0,160	0,168	0,098	58,33	0,070	0,053		
16	ПС-354 РП-4 яч.15, 20	ТП-26/9	6,0	0,630	0,662	0,586	88,59	0,076	0,045		
17	яч.2 и яч.7 ГРУ-6кВ ПАО "БФ "Коммунар"	ТП-27	6,0	0,250	0,263	0,183	69,71	0,080	0,116		
				0,250	0,263	0,136	51,81	0,127			

18	ПС-354 яч.33, 67	ТП-28	6,0	0,630	0,662	0,403	60,92	0,259	0,780		
				0,630	0,662	0,000	0,00	0,662			
19	ПС-354 яч.33, 67	ТП-29	6,0	0,630	0,662	0,294	44,44	0,368	0,253		
				0,630	0,662	0,000	0,00	0,662			
20	ПС-354 РП-4 яч.15, 20	ТП-30	6,0	0,250	0,263	0,182	69,33	0,081	0,176		
				0,250	0,263	0,195	74,29	0,068			
21	ПС-354 РП-4 яч.15, 20 (Покровское)	ТП-30А	6,0	0,1600	0,168	0,094	55,95	0,074	0,026		
22	ПС-354 РП-4 яч.15, 20 (Покровское)	ТП-30Б	6,0	0,2500	0,263	0,096	36,42	0,167	0,121		
23	ПС-354 РП-4 яч.15, 20	ТП-30Г	6,0	0,400	0,420	0,291	69,29	0,129	0,075		
24	ПС-354 яч. 10,77	ТП-31	6,0	0,630	0,662	0,527	79,67	0,135	0,487		
				0,630	0,662	0,415	62,74	0,247			
25	ПС-354 яч. 10,77	ТП-32	6,0	0,630	0,662	0,256	38,70	0,406	0,557		
				0,630	0,662	0,198	29,93	0,464			
26	ПС-354 яч. 10,77	ТП-33	6,0	0,160	0,168	0,002	1,19	0,166	0,279		
				0,160	0,168	0,000	0,00	0,168			
27	ОРУ-35 кВ ПАО "БФ"	Т-1 ПС "Коммунал"	35,0	10,0000	10,500	4,712	44,88	5,788	0,000		
28	ОРУ-35 кВ ПАО "БФ "Коммунал"	В том числе ТП- 6	6,0	0,8000	0,840	0,742	88,33	0,098	0,000		
29	ПС-354 РП-4 яч.15, 20	ТП-26/10	6,0	0,0630	0,066	0,041	61,98	0,025	0,006		
30	ПС-354 РП-4 яч.15, 20	ТП-26/11	6,0	0,250	0,263	0,093	35,43	0,170	0,173		
31	яч.2 и яч.7 ГРУ-6кВ ПАО "БФ "Коммунал"	ТП-27А	6,0	0,400	0,420	0,099	23,57	0,321	0,570		
				0,400	0,420	0,000	0,00	0,420			
32	ПС-354 яч. 9, 57	ТП-34	6,0	0,630	0,662	0,063	9,49	0,599	0,917		
				0,630	0,662	0,000	0,00	0,662			
33	ПС-354 яч. 9, 57	ТП-35 плановая	6,0	0,630	0,662	0,000	0,00		0,000	1,5	1,5
				0,630	0,662	0,000	0,00				
34	ПС-354 яч. 9, 57	ТП-36 плановая	6,0	0,630	0,662	0,000	0,00		0,000		
				0,630	0,662	0,000	0,00				
35	ПС-354 яч. 27,42	ТП-37 плановая	6,0	1,250	1,313	0,000	0,00		0,000		
				1,250	1,313	0,000	0,00				

36	ПС-354 яч. 27,42	ТП-38 плановая	6,0	1,250	1,313	0,000	0,00	0,000	3,00	3,00	
				1,250	1,313	0,000	0,00				
37	ПС-354 яч. 27,42	ТП-39 плановая	6,0	1,250	1,313	0,000	0,00				
				1,250	1,313	0,000	0,00				
38	ПС-354 яч. 9, 57	ТП-40 плановая	6,0	0,630	0,662	0,000	0,00		1,150	1,150	
				0,630	0,662	0,000	0,00				
39	ПС-354 яч. 9, 57	ТП-41 плановая	6,0	0,630	0,662	0,000	0,00				
				0,630	0,662	0,000	0,00				
40	ПС-354 яч. 9, 57	ТП-42 плановая	6,0	0,400	0,420	0,000	0,00		1,105	1,105	
				0,400	0,420	0,000	0,00				
41	ПС-354 яч. 9, 57	ТП-43 плановая	6,0	0,250	0,263	0,000	0,00				
				0,250	0,263	0,000	0,00				
42	ПС-527	ТП-1 Мурино	10,0	1,600	1,680	0,893	53,15	0,787	1,237		
				1,600	1,680	0,797	47,44	0,883			
43	ПС-527	ТП-2 Мурино	10,0	1,600	1,680	0,684	40,71	0,996	1,804		
				1,600	1,680	0,597	35,54	1,083			
44	ПС-527	ТП-3 Мурино	10,0	1,600	1,680	0,786	46,79	0,894	1,499		
				1,600	1,680	0,726	43,21	0,954			
ИТОГО				53,76	56,44	17,00	30,11	24,92	13,12	6,755	6,755



А.А. Бойко