

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 01.01.2022г.

№ 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, Sзам МВА	Загрузка трансформатора по замерам, %	Фактический резерв мощности, МВА	Текущий резерв мощности с учетом присоединенных потребителей, заключенных дооформов 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	0,008	3,05	0,255	0,094		
				0,250	0,263	0,061	23,24	0,202			
2	ПС-354 РП-1А яч.1, 38	ТП-13	6,0	0,400	0,420	0,044	10,48	0,376	0,078		
				0,400	0,420	0,013	3,10	0,407			
3	ПС-354 РП-6 яч.6, 25	ТП-19	6,0	0,400	0,420	0,005	1,19	0,415	0,220		
				0,400	0,420	0,076	18,10	0,344			
4	ЛОЭСК "Южные ЭС"	ТП-20	6,0	0,250	0,263	0,117	44,57	0,146	0,350		
				0,250	0,263	0,055	20,95	0,208			
5	ПС-354 яч.33, 67	ТП-21	6,0	1,250	1,313	0,071	5,41	1,242	2,315		
				1,250	1,313	0,000	0,00	1,313			
6	ПС-354 яч.33, 67	ТП-21А	6,0	0,630	0,662	0,219	33,11	0,443	0,012		
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	0,323	76,90	0,097	0,166		
				0,400	0,420	0,361	85,95	0,059			
9	ПС-354 РП-4 яч.15, 20	ТП-26/1	6,0	0,630	0,662	0,403	60,92	0,259	0,103		
10	ПС-354 РП-4 яч.15, 20	ТП-26/2	6,0	0,400	0,420	0,237	56,43	0,183	0,26		
11	ПС-354 РП-4 яч.15, 20	ТП-26/3	6,0	0,400	0,420	0,258	61,43	0,162	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	0,117		
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-26/7	6,0	0,160	0,168	0,098	58,33	0,070	0,053		
15	ПС-354 РП-4 яч.15, 20	ТП-26/9	6,0	0,630	0,662	0,586	88,59	0,076	0,045		
16	яч.2 и яч.7 ГРУ-6кВ ПАО "БФ "Коммунар"	ТП-27	6,0	0,250	0,263	0,187	71,24	0,076	0,116		
				0,250	0,263	0,137	52,19	0,126			

17	ПС-354 яч.33, 67	ТП-28	6,0	0,630	0,662	0,405	61,22	0,257	0,780		
				0,630	0,662	0,000	0,00	0,662			
18	ПС-354 яч.33, 67	ТП-29	6,0	0,630	0,662	0,289	43,69	0,373	0,278		
				0,630	0,662	0,000	0,00	0,662			
19	ПС-354 РП-4 яч.15, 20	ТП-30	6,0	0,250	0,263	0,182	69,33	0,081	0,161		
				0,250	0,263	0,183	69,71	0,080			
20	ПС-354 яч. 9, 57	ТП-30Г	6,0	0,400	0,420	0,291	69,29	0,129	0,000		
21	ПС-354 яч. 10,77	ТП-31	6,0	0,630	0,662	0,527	79,67	0,135	0,000		
				0,630	0,662	0,415	62,74	0,247			
22	ПС-354 яч. 10,77	ТП-32	6,0	0,630	0,662	0,390	58,96	0,272	0,000		
				0,630	0,662	0,380	57,45	0,282			
23	ПС-354 яч. 10,77	ТП-33	6,0	0,160	0,168	0,002	1,19	0,166	0,000		
				0,160	0,168	0,000	0,00	0,168			
24	ОРУ-35 кВ ПАО "БФ "Коммунар"	Г-Т ПС "Коммунар"	35,0	10,0000	10,500	4,712	44,88	5,788	0,000		
25	ОРУ-35 кВ ПАО "БФ "Коммунар"	В том числе ТП- 6	6,0	0,8000	0,840	0,745	88,69	0,095	0,000		
26	ПС-354 РП-4 яч.15, 20	ТП-26/11	6,0	0,250	0,263	0,098	37,33	0,165	0,000		
27	яч.2 и яч.7 ГРУ-6кВ ПАО "БФ "Коммунар"	ТП-27А	6,0	0,400	0,420	0,115	27,38	0,305	0,000		
				0,400	0,420	0,000	0,00	0,420			
28	ПС-354 яч. 9, 57	ТП-34	6,0	0,630	0,662	0,120	18,14	0,542	0,000	1,2	1,2
				0,630	0,662	0,000	0,00	0,662			
29	ПС-354 яч. 27,42	ТП-35 плановая	6,0	1,250	1,313	0,290	22,10		0,000		
				1,250	1,313	0,000	0,00				
30	ПС-354 яч. 27,42	ТП-36 плановая	6,0	1,250	1,313	0,400	30,48		0,000	3,00	3,00
				1,250	1,313	0,000	0,00				
31	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				
32	ПС-354 яч. 10,77	ТП-38	6,0	0,250	0,263	0,098	37,33	0,165	0,000		
33	ПС-354 яч. 10,77	ТП-39	6,0	0,400	0,420	0,125	29,76	0,295	0,000		
34	ПС-354 яч. 9, 57	ТП-40	6,0	0,630	0,662	0,130	19,65	0,532	0,000		
35	ПС-354 яч. 9, 57	ТП-41	6,0	0,630	0,662	0,102	15,42	0,560	0,000		

36	ПС-354 РП-4 яч.15, 20	ТП-42	6,0	0,100	0,105	0,055	52,38	0,050	0,005		
37	ПС-527	ТП-1 Мурино	10,0	1,600	1,680	0,815	48,51	0,865	1,361		
				1,600	1,680	0,709	42,20	0,971			
38	ПС-527	ТП-2 Мурино	10,0	1,600	1,680	0,627	37,32	1,053	1,984		
				1,600	1,680	0,566	33,69	1,114			
39	ПС-527	ТП-3 Мурино	10,0	1,600	1,680	0,738	43,93	0,942	1,649		
				1,600	1,680	0,713	42,44	0,967			
ИТОГО				48,85	51,30	17,94	34,98	26,17	10,32	4,200	4,200

Главный инженер

А.А. Бойко

