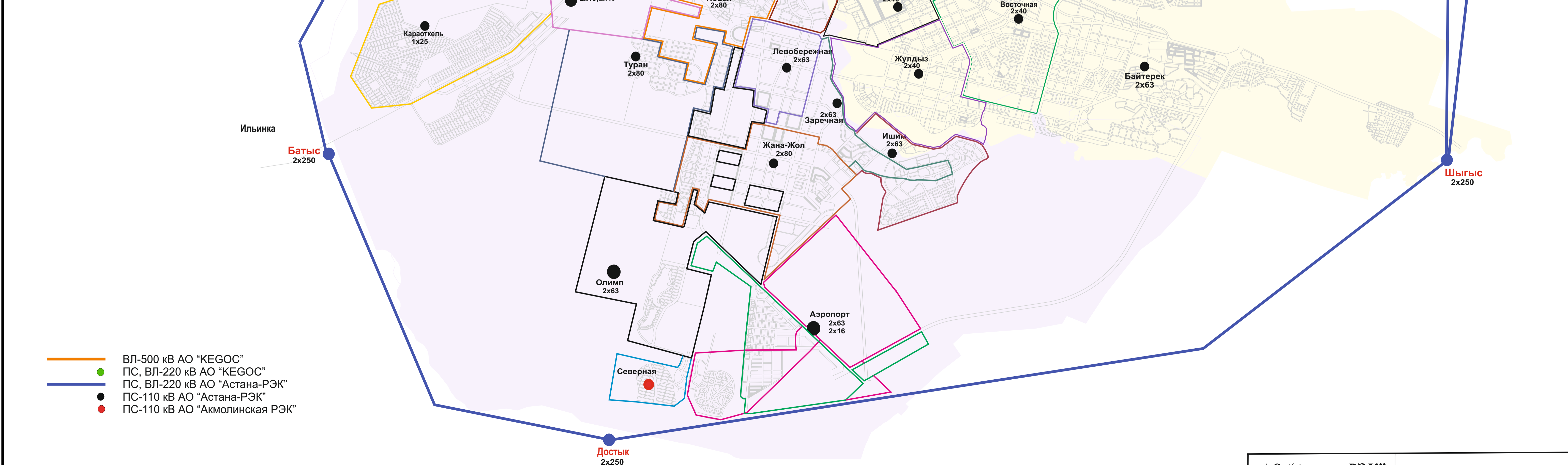


ПЛАН-СХЕМА СЕТЕЙ г.НУР-СУЛТАН С ЗАГРУЗКОЙ ТРАНСФОРМАТОРОВ НА 4 квартал 2020 г.

№ п/п	Наименование ПС	Диск. трансформатор	Установленная мощность трансформатора		Загрузка трансформатора		Загрузка одного трансформатора		Имеется резерв мощности МВт
			МВА	МВт	МВт	%	%		
1	Батыс	AT-1	250	225	82,71	37	73	59,9	
		AT-2	250	225	82,35	37	73	59,9	
2	Достык	AT-1	250	225	61,94	28	55	100,4	
		AT-2	250	225	62,7	28	55	100,4	
3	Шығыс	AT-1	250	225	0,23	0	0	224,8	
		AT-2	250	225	опкл.	опкл.			
4	Арман	T-1	63	56,7	2,91	51	96	0,0	
		T-2	63	56,7	2,55	45			
5	Аэропорт	T-1	63	56,7	10,72	19	43	32,4	
		T-2	63	56,7	13,57	24	60	5,7	
		T-3	16	14,4	4,83	34			
		T-4	16	14,4	3,85	27			
6	Байтерек	T-1	63	56,7	3,8	7	10	50,9	
		T-2	63	56,7	2,04	4			
7	Восточная Промрайон	T-1	40	36	12,28	34	79	7,4	
		T-2	40	36	16,29	45			
8	Городская	T-1	63	56,7	7,10	13	26	42,1	
		T-2	63	56,7	7,47	13			
9	Жана-Жол	T-1	40	36	11,56	32	63	13,3	
		T-2	40	36	11,11	31			
10	Жулыз	T-1	80	72	22,41	31	59	29,2	
		T-2	80	72	20,39	28			
11	Защитная	T-1	40	36	20,99	57	99	0,0	
		T-2	40	36	14,99	42			
12	Заречная	T-1	10	9	3,80	42	71	1,0	
		T-2	10	9	2,59	29			
13	Заречная	T-3	40	36	3,1	9	9	32,9	
		T-4	40	36	опкл.	опкл.			
13	Заречная	T-1	63	56,7	12,49	22	52	27,2	
		T-2	63	56,7	16,08	30			
14	ИКИ	T-1	16	14,4	2,19	15	34	9,5	
		T-2	16	14,4	2,73	19			
15	Ишим	T-1	63	56,7	3,75	7	13	49,2	
		T-2	63	56,7	3,75	7			
16	Караоткель	T-1	25	22,5	4,37	19	19	181,3	
		T-2	16	14,4	1,26	9	9	131,4	
18	Кирова	T-1	25	22,5	10,66	47	94	0,0	
		T-2	25	22,5	10,47	47			
19	Кирова-2	T-1	40	36	4,67	13	23	27,7	
		T-2	40	36	3,58	10			
20	Коктем	T-1	63	56,7	14,03	25	54	26,1	
		T-2	63	56,7	16,88	29			
21	Левобережная	T-1	63	56,7	29,10	51	87	6,0	
		T-2	63	56,7	20,43	36			
22	Новая	T-1	80	72	45,75	64	64	26,3	
		T-2	80	72	опкл.	опкл.			
23	Олимп	T-1	63	56,7	11,5	20	31	39,0	
		T-2	63	56,7	6,23	11			
24	ПВФ	T-1	40	36	21,13	59	119	0,0	
		T-2	40	36	21,67	60			
25	Промзона	T-1	40	36	7,41	21	47	13,8	
		T-2	63	56,7	14,81	26			
26	Степная	T-1	40	36	9,75	27	53	16,9	
		T-2	40	36	9,39	26			
27	Туран	T-1	80	72	3,83	5	11	63,8	
		T-2	80	72	4,37	6			
28	Центральная	T-1	40	36	17,49	49	86	4,2	
		T-2	40	36	13,34	37			
29	Чубары	T-1	63	56,7	13,84	24	47	29,9	
		T-2	63	56,7	12,93	23			
30	Шкотовая	T-1	40	36	11,84	33	58	15,2	
		T-2	40	36	8,93	25			
31	Южная	T-1	25	22,5	2,37	11	26	16,7	
		T-2	25	22,5	3,46	15			
32	Астана	T-1	63	56,7	17,97	32	64	20,6	
		T-2	63	56,7	18,14	32			

Пропускная способность энергоузла по сетям 220-110кВ - 1460МВт



- ВЛ-500 кВ АО "KEGOC"
- ПС, ВЛ-220 кВ АО "KEGOC"
- ПС, ВЛ-220 кВ АО "Астана-РЭК"
- ПС-110 кВ АО "Астана-РЭК"
- ПС-110 кВ АО "Акмолинская РЭК"