

Информация о резерве, наличие свободных мощностей подстанций 110-35 Кв ТОО "Оңтүстік Жарық Транзит" по состоянию на апрель 2023 года.

№	Наименование подстанции	Трансформаторы силовые		загруженность МВт	с учетом вывода в ремонт одного тр-ра	свободная мощность тр-ра	Питающая линия 110 кВ	Пропускная способность ВЛ	загруженность ВЛ	с учетом вывода в ремонт одной ВЛ	итоговая свободная мощность	
		Дисп.№	Мощность									
1	2	5	6									
1	ПС - 110/35/6 кВ "Цементная"	Шымкент	T-1 T-2	63000 63000	23 28	51 51	5	Л-Ц-1 Л-Ц-2	76 76	23 28	51 51	2,5 2,5
2	ПС - 110/35/10 кВ Забадамская	Шымкент	T-1 T-2	10000 10000	5,3 6,1	11,4 11,4	0	Л-143 Л-144	66 66	5,3 6,1	11,4 11,4	0 0
3	ПС - 110/6 кВ " N6"	Шымкент	T-1 T-2	25000 25000	5,6 10	15,6 15,6	11,1	Л-141 Л-142	88 88	30 62	92 92	0 0
4	ПС - 110/6 кВ "N3"	Шымкент	T-1 T-2	25000 25000	9 6	15 15	7,5	Л-103 Л-104	56 56	13,6 7,3	20,9 20,9	3,7 3,7
5	ПС - 110/35/6 кВ " N4 "	Шымкент	T-1 T-2	40000 40000	5,7 18,6	24,3 24,3	11,7	Л-105 Л-106	88 88	6 5,7	11,7 11,7	6 6
6	ПС - 110/35/6 кВ "N5"	Шымкент	T-1 T-2 T-3	25000 40000 16000	10 32 1,7	42 42 3	0	Л-141 Л-142 Л-142	88 88 88	30 62 62	92 92 92	0 0 0
7	ПС - 110/6 кВ "Стройиндустрия"	Шымкент	T-1 T-2	16000 10000	1,7 1,3	3 3	6	Л-Ц-1 Л-Ц-2	76 76	23 28	51 51	3 3
8	ПС - 110/6 кВ "Водозабор"	Шымкент	T-1 T-2	25000 20000	6,7 6,7	14,7 14,7	3,3	Л-101 Л-102	76 76	66 12	106 106	1,7 1,7
9	ПС - 110/10/6 кВ "Текстильная"	Шымкент	T-1 T-2	16000 16000	4,6 1,3	5,9 5,9	8,4	Л-103 Л-104	56 56	13,6 7,6	20,9 20,9	4,2 4,2
10	ПС - 110/10 кВ "Восточная"	Шымкент	T-1 T-2	10000 10000	4,3 5,6	9,9 9,9	0	Л-141 Л-142	88 88	30 62	92 92	0 0
11	ПС - 110/10 кВ "Самал"	Шымкент	T-1 T-2	16000 16000	6,4 6,4	6,4 6,4	7,6	Л-Северная Л-Северная	76 76	6,4 6,4	0 0	3,3 3,3
12	ПС - 110/35/10 кВ "Западная"	Шымкент	T-1 T-2	63000 63000	17 29,9	46,9 46,9	9,7	Л-141 Л-142	88 88	30 62	92 92	0 0
13	ПС - 110/10-10 кВ "Северная"	Шымкент	T-1 T-2	40000 40000	7 2,8	7 2,8	29	Л-Нурсат-1 Л-Нурсат-2	9,2 7	16,2 16,2	14,5 14,5	14,5 14,5
14	ПС - 110/10-10 кВ "Нурсат"	Шымкент	T-1 T-2	40000 40000	2,8 2,8	2,8 2,8	33	Л-Бозарык-1 Л-Бозарык-2	11,4 9,8	21,2 21,2	16 16	16 16
15	ПС-35/10 кВ "Турлановка"	Шымкент	T-1 T-2	4000 2500	3,1 1,7	4,8 4,8	0	Л-141 Л-142	88 88	30 62	92 92	0 0
16	ПС-35/10 кВ "Кайтпас"	Шымкент	T-1 T-2	4000 6300	3,1 2,1	5,2 5,2	0	Л-141 Л-142	88 88	30 62	92 92	0 0
17	ПС-35/10 кВ "П Т Ф"	Шымкент	T-1 T-2	4000 6300	1,5 2,5	4 4	0	Л-141 Л-142	88 88	30 62	92 92	0 0
18	ПС-35/10 кВ "Дачи"	Шымкент	T-1 T-2	6300 6300	3,6 0	10,7 10,7	2	Л-142 Л-142	88 88	30 62	92 92	0 0
19	ПС-35/10 кВ "XXI Партсъезд"	Шымкент	T-1 T-2	10000 10000	6,7 4	10,7 10,7	0	Л-141 Л-142	88 88	62 62	92 92	0 0
20	ПС-35/10 кВ "Дендропарк"	Шымкент	T-1 T-2	6300 6300	1,5 2,6	4,1 4,1	1,57	Л-141 Л-142	88 88	30 62	92 92	0 0
21	ПС-35/10 кВ "Биологическая"	Шымкент	T-1 T-2	4000 2500	0,7 0,9	1,8 1,5	0,75	Л-141 Л-142	88 88	30 62	92 92	0 0
22	ПС-35/10 кВ "Кзыл - Сай - 2"	Шымкент	T-1 T-2	4000 6300	1,1 1,4	1,8 3,4	1,8	Л-142 Л-143	88 88	62 5,3	92 11,4	0 0
23	ПС-35/10 кВ "Южная"	Шымкент	T-1 T-2	6300 6300	2 2	3,4 2	2,27	Л-144 Л-141	88 88	6,1 30	11,4 92	0 0
24	ПС-35/10 кВ "Распредхолод"	Шымкент	T-1 T-2	6300 2500	2 1	2 2	3,67	Л-Ц-1 Л-143	76 66	23 5,3	60 11,4	0 0
25	ПС-35/10 кВ "Аюкар"	Шымкент	T-1 T-2	4000 2500	1,2 1	2,2 2	0,25	Л-142 Л-144	88 66	62 6,1	92 11,4	0 0
26	ПС-35/10 кВ "Кзыл - Сай - 1"	Шымкент	T-1 T-2	4000 4000	1 1	2,2 2,2	1,4	Л-Ц-1 Л-141	76 88	23 30	60 92	0 0
27	ПС-35/10 кВ "Жана - Талап"	Шымкент	T-1 T-2	1600 1600	1,1 0,4	0 0,8	0	Л-141 Л-142	88 88	30 62	92 92	0 0
28	ПС - 35/6 кВ "Тассай - 1"	Шымкент	T-1 T-2	1600 1600	0,6 0,4	1 0,8	0,44	Л-Ц-1 Л-142	76 88	23 62	60 92	0 0
29	ПС - 35/6 кВ "Тассай - 2"	Шымкент	T-1 T-2	1600 4000	0,4 1,5	1 2,5	0,44	Л-Ц-1 Л-142	76 88	23 62	60 92	0 0
30	ПС - 35/6 кВ "К С Х Т"	Шымкент	T-1 T-2	16000 6300	5 1	14 2,5	1,1	Л-Ц-1 Л-141	76 88	23 30	60 92	0 0
31	ПС - 35/6 кВ "N - 1"	Шымкент	T-1 T-2	16000 25000	9 9	14 17	0,4	Л-142 Л-142	88 88	62 62	92 92	0 0
32	ПС - 35/6 кВ "N - 2"	Шымкент	T-1 T-2	6300 25000	2 8	4,5 17	5,5	Л-Ц-1 Л-141	76 88	23 30	60 92	0 0
33	ПС-35/10 кВ "пс Нурсат"	Шымкент	T-1 T-2	6300 6300	2,5 2,5	4,5 4,5	1,1	Л-142 Л-141	88 88	62 30	92 92	0 0
34	ПС - 35/6 кВ "пс Абай"	Шымкент	T-1 T-2	10000 16000	4,3 3,3	7,6 7,6	1,4	Л-141 Л-142	88 88	30 62	92 92	0 0
35	ПС-35/10 кВ "пс Боз-Арык"	Шымкент	T-1 T-2	6300 6300	1,9 1	2,9 0,9	2,6	Л-141 Л-142	88 88	30 62	92 92	0 0
36	ПС-35/10 кВ "Актас"	Шымкент	T-1 T-2	6300 6300	0,5 0,5	0,5 0,5	5	Л-143 Л-144	66 66	5,3 6,1	11,4 11,4	2,5 2,5
37	ПС-35/10 кВ "ТЛЦ"	Шымкент	T-1 T-2	10000 10000	0,8 0,8	1,6 1,6	7,4	Л-143 Л-144	66 66	5,3 6,1	11,4 11,4	3,7 3,7
38	ПС-35/0,4 кВ "Таскен"	Шымкент	T-1 T-2	1000 25000	0,1 12,6	0 23,7	0	Л-142 Л-107	88 56	62 55	92 0	0 0
39	ПС - 110/35/10 кВ "Бадам"	Ордабасы	T-1 T-2	10000 25000	2,1 11,1	8,3 23,7	0	Л-107 Л-107	56 56	55 55	0 0	0 0
40	ПС - 110/35/10 кВ "Темирлановка"	Ордабасы	T-1 T-2	15000 2500	6,2 3	8,3 3	0,7	Л-107 Л-107	56 56	55 55	0 0	0 0
41	ПС-35/10 кВ "Темирлановка"	Ордабасы	T-1 T-2	1600 4000	1,7 3	1,7 3	0	Л-107 Л-107	56 56	55 55	0 0	0 0
42	ПС-35/10 кВ "Обручевка"	Ордабасы	T-1 T-2	4000 2500	1,7 1,7	1,7 1,7	0,5	Л-107 Л-107	56 56	55 55	0 0	0 0
43	ПС-35/10 кВ "Тортколь"	Ордабасы	T-1 T-2	4000 1600	0,6 0,3	0 0	0,8	Л-107 Л-107	56 56	55 55	0 0	0 0
44	ПС-35/10 кВ "Водохранилище"	Ордабасы	T-1 T-2	1800 4000	0,3 2,2	0 2,2	1,3	Л-107 Л-107	56 56	55 55	0 0	0 0
45	ПС-35/10 кВ "Совхоз N1"	Ордабасы	T-1 T-2	4000 4000	2,2 2,2	2,2 2,2	1,4	Л-107 Л-107	56 56	55 55	0 0	0 0
46	ПС-35/10 кВ "Буржарская"	Ордабасы	T-1 T-2	1600 4000	0,3 2,2	0 2,2	1,1	Л-107 Л-107	56 56	55 55	0 0	0 0
47	ПС-35/10 кВ "Октябрьская"	Ордабасы	T-1 T-2	1600 2500	1,5 1,5	1,5 1,5	0	Л-107 Л-107	56 56	55 55	0 0	0 0
48	ПС-35/10 кВ "Чубаровка"	Ордабасы	T-1 T-2	6300 4000	4 0	0 0	1,67	Л-107 Л-107	56 56	55 55	0 0	0 0
49	ПС-35/10 кВ "Чубар-Су"	Ордабасы	T-1 T-2	1600 10000	0,2 4,8	0 0	1,2	Л-107 Л-107	56 56	55 55	0 0	0 0
50	ПС-35/10 кВ "Ихыластемир"	Ордабасы	T-1 T-2	10000 10000	6,8 11,6	11,6 11,6	0	Л-107 Л-107	56 56	55 55	0 0	0 0
51	ПС - 110/35/10 кВ "Арыс"	Арыс	T-1 T-2	4000 4000	1 0	2,6 0	2,6	Л-107 Л-107	56 56	55 55	0 0	0 0
52	ПС-35/10 кВ "Ақдала"	Арыс	T-1 T-2	2500 2500	0,6 0,6	1,2 1,2	1	Л-107 Л-107	56 56	55 55	0 0	0 0
53	ПС-35/10 кВ "Задарья"	Арыс	T-1 T-2	2500 2500	0,6 0,6	0,6 0,6	1,65	Л-107 Л-107	56 56	55 55	0 0	0 0
54	ПС-35/10 кВ "Дармино"	Арыс	T-1 T-2	1600 1600	0,2 0,4	0 0	1,2	Л-107 Л-107	56 56	55 55	0 0	0 0
55	ПС-35/10 кВ "Подхоз"	Арыс	T-1 T-2	1600 1600	0,3 0,3	0,6 0,6	1,1	Л-107 Л-107	56 56	55 55	0 0	0 0
56	ПС-35/10 кВ "Кожа - Тоғай"	Арыс	T-1 T-2	10000 10000	5,4 3,4	8,8 8,8	0	Л-121 Л-122	56 56	37 25	62 62	0 0
57	ПС-35/10 кВ "Монтайтас"	Арыс	T-1 T-2	16000 25000	8 17	25 25	0	Л-121 Л-122	56 56	37 25	62 62	0 0
58	Сайрам	Сайрам	T-1 T-2	6300 3200	5 4	4 4	0	Л-121 Л-122	56 56	37 25	62 62	0 0
59	ПС - 110/35/6 кВ "Самсоновка"	Сайрам	T-1 T-3	6300 6300	4 4	4 4	0	Л-121 Л-122	56 56	37 25	62 62	0 0
60	ПС-35/10 кВ "Черноводская"	Сайрам	T-1 T-2	6300 6300	4 4	4 4	0	Л-121 Л-122	56 56	37 25	62 62	0 0





215	ПС-35/10 кВ "ГПП-Ачисай"	Кентау	T-1	1800		0,4	0,5	Л-161-Л-162	66	8	8	0,25
			T-3	1000	0,4	0,4		Л-161-Л-162	66	8	8	0,25
216	ПС-35/10 кВ "Новый Икан"	Туркестан	T-1	2500	1	1	1,25	Л-173	56	20	74	0
			T-2	2500		1		Л-174	56	54	74	0
217	ПС-35/10 кВ "Атабай"	Кентау	T-1	4000	2,1	0	1,5	Л-161-Л-162	66	8	8	1,5
			T-1	2500	1,3	1,3		Л-173	56	20	74	0
218	ПС-35/10 кВ "П Т Ф"	Туркестан	T-2	1600		1,3	0,1	Л-174	56	54	74	0
219	ПС-35/10 кВ "Кош-Курган"	Туркестан	T-1	1000	0,2	0	0,7	Л-173	56	20	74	0
			T-1	1600	1,3	1,3		Л-174	56	54	74	0
220	ПС-35/10 кВ "826-Объект"	Туркестан	T-2	1600		1,3	0,1	Л-173	56	20	74	0
			T-1	4000		3		Л-174	56	54	74	0
221	ПС-35/10 кВ "Южная"	Туркестан	T-2	4000	3	3	0,6	Л-173	56	20	74	0
			T-1	2500	2	3,7		Л-174	56	54	74	0
222	ПС-35/10 кВ "Ц Р П-2"	Туркестан	T-2	2500	1,7	3,7	0	Л-173	56	20	74	0
223	ПС - 35/6 кВ "Антибиотики"	Туркестан	T-1	10000	4	0	5	Л-174	56	54	74	0
224	ПС-35/10 кВ "Чернак"	Туркестан	T-1	2000	0,6	3	0	Л-173	56	20	74	0
			T-2	4000	1,4	3		Л-174	56	54	74	0
225	ПС-35/10 кВ "Победа"	Туркестан	T-1	2500	1,7	3,7	0	Л-173	56	20	74	0
			T-2	4000	2	3,7		Л-174	56	54	74	0
226	ПС-35/10 кВ "Шой"	Туркестан	T-1	10000	4,1	0	4,9	Л-173	56	20	74	0
227	ПС-35/10 кВ "Майдангал"	Туркестан	T-1	1600	0,5	0	0,9	Л-174	56	54	74	0
228	ПС-35/10 кВ "Теке"	Туркестан	T-1	1600	0,8	0	0,6	Л-173	56	20	74	0
			T-2	4000	2,8	2,8		Л-174	56	54	74	0
229	ПС-35/10 кВ "Старый Икан"	Туркестан	T-1	1600		2,8	0	Л-173	56	20	74	0
230	ПС-35/10 кВ "Отрар"	Туркестан	T-1	6300	4,7	0	0,9	Л-174	56	54	74	0
231	ПС-35/10 кВ "Бабай Курган"	Туркестан	T-1	1600	0,8	0	0,6	Л-173	56	20	74	0
232	ПС-35/10 кВ "Сауран"	Туркестан	T-1	1600	0,3	0	1	Л-174	56	54	74	0
			T-1	6300	3,5	5,1		Л-173	56	20	74	0
233	ПС-35/10 кВ "Новая"	Туркестан	T-2	6300	1,6	5,1	0,5	Л-174	56	54	74	0
234	ПС-35/10 кВ "Овцевод"	Отрар	T-1	2500	0,4	0	2	Л-169	56	10	35	0
235	ПС-35/10 кВ "Чилик"	Отрар	T-1	2500	0,5	0	1,9	Л-169	56	10	35	0
236	ПС-35/10 кВ "Талапты"	Отрар	T-1	1600	0,8	0	0,6	Л-169	56	10	35	0
237	ПС-35/10 кВ "Кзыл-Ту"	Отрар	T-1	1600	0,7	0	0,7	Л-169	56	10	35	0
			T-1	1000	0,3	0,3		Л-169	56	10	35	0
238	ПС-35/10 кВ "Балтаколь"	Отрар	T-2	1000		0,3	0,6	Л-169	56	10	35	0
239	ПС-35/10 кВ "Коп-Куджик"	Отрар	T-1	1600	0,1	0	1,3	Л-169	56	10	35	0
			T-1	1800		0,1		Л-169	56	10	35	0
240	ПС-35/10 кВ "Чуйская"	Созак	T-2	1600	0,1	0,1	1,3	Л-169	56	10	35	0
241	ПС-35/10 кВ "Энгельса"	Созак	T-1	2500	0,5	0	1,9	Л-169	56	10	35	0
242	ПС-35/10 кВ "Насосная - 1"	Созак	T-1	630	0,1	0	0,4	Л-169	56	10	35	0
243	ПС-35/10 кВ "Сызган"	Созак	T-1	1000	0,3	0	0,6	Л-169	56	10	35	0
244	ПС-35/10 кВ "Созак"	Созак	T-1	2500	2	0	0,44	Л-169	56	10	35	0
245	ПС-35/10 кВ "Тасты"	Созак	T-1	1000	0,3	0	0,6	Л-169	56	10	35	0
246	ПС-35/10 кВ "Кумкент"	Созак	T-1	1600	0,5	0	0,9	Л-169	56	10	35	0
247	ПС-35/10 кВ "Жарты-Тобе"	Созак	T-1	1600	0,5	0	0,9	Л-169	56	10	35	0
248	ПС-35/10 кВ "Каратау"	Созак	T-1	1000	0,6	0	0,3	Л-169	56	10	35	0
249	ПС-35/10 кВ "Шалдар"	Байдибек	T-2	1600	0,9	0	0,5	Л-108	56	30	0	0
250	ПС-35/10 кВ "Жузумдык"	Байдибек	T-1	1000	0,1	0	0,8	Л-108	56	30	0	0
251	ПС-35/10 кВ "Майбулак"	Байдибек	T-1	630	0,2	0	0,4	Л-108	56	30	0	0
252	ПС-35/10 кВ "Красная Нива"	Байдибек	T-1	2500	0,5	0	1,9	Л-108	56	30	0	0
253	ПС-35/10 кВ "Жалгабас"	Байдибек	T-1	1600	0,1	0	1,3	Л-108	56	30	0	0
			T-1	4000	3,1	3,1		Л-108	56	30	0	0
254	ПС-35/10 кВ "Чаян"	Байдибек	T-2	2500		3,1	0	Л-108	56	30	0	0
			T-1	1600	0,5	0,5		Л-108	56	30	0	0
255	ПС-35/10 кВ "Бугуны"	Байдибек	T-2	1600		0,5	0,9	Л-108	56	30	0	0
			T-1	16000	1	13,4		Л-108	56	30	0	0
256	ПС - 110/35/10 кВ "Коммунальная"	Байдибек	T-2	16000	12,4	13,4	1	Л-108	56	30	0	0
257	ПС-35/10 кВ "Нура"	Байдибек	T-1	1600	0,1	0	1,3	Л-108	56	30	0	0
258	ПС - 35/04 кВ "Ак-Там"	Байдибек	T-1	100	0,01	0	0,08	Л-108	56	30	0	0
259	ПС - 35/0,4 кВ "Шага"	Байдибек	T-1	250	0,01	0	0,2	Л-108	56	30	0	0
260	ПС - 35/0,4 кВ "Кызыл-Байрак"	Байдибек	T-1	250	0,02	0	0,2	Л-108	56	30	0	0
261	ПС - 35/6 кВ "Орловка"	Байдибек	T-1	1000	0,3	0	0,6	Л-108	56	30	0	0
262	ПС-35/10 кВ "Шокпак"	Байдибек	T-1	1600	0,4	0	1	Л-108	56	30	0	0
263	ПС-35/10 кВ "Жыныс-Ата"	Созак	T-1	1000	0,5	0	0,4	Л-163	56	4	8	0
264	ПС-35/10 кВ "ХПП"	Отрар	T-2	1600	0,8	0	0,6	Л-169	56	10	35	0