

**Справка о свободных мощностях трансформаторов АО «КазТрансОйл»
(по состоянию на 1 октября 2021 года)**

№ п/п	Наименование ЗРУ	Наименование трансформатора	Номинальная мощность, кВт	I (А)	P (кВт)	Загрузка, %	Свободная мощность, кВт
1	2	3	4	5	6	7	8
ПНУ							
1	ГНПС «Павлодар»	Ввод 1	5950	274	4744	80%	1206
		Ввод 2					
2	НПС «Экибастуз»	Ввод 1	5000	167	2965	59%	2005
		Ввод 2					
3	АВП «Прииртышск»	Ввод 1	100	5	93	93%	7
		Ввод 2					
4	НПС «Петерфельд»	Ввод 1	3749	44	458	12%	3291
		Ввод 2					
5	АВП «Булаево»	Ввод 1	1000	46	476	48%	524
		Ввод 2					
МНУ							
1	ГНПС «Каламкас»	Ввод 1	2500	65	600	24%	1900
		Ввод 2					
2	НПС «Северные Бузачи»	Ввод 1	2560	5	100	4%	2460
		Ввод 2					
3	НПС «Каражанбас»	Ввод 1	4800	90	2900	60%	1900

		Ввод 2					
4	ГНПС «Актау»	Ввод 1	3500	60	1500	43%	2000
		Ввод 2					
5	НПС «Жетыбай»	Ввод 1	3060	65	1300	42%	1760
		Ввод 2					
6	ГНПС «Узень»	Ввод 1	5000	250	2500	50%	2500
		Ввод 2					
7	СПН «Сай-Утес»	Ввод 1	640	10	140	22%	500
		Ввод 2					
8	НПС «Бейнеу»	Ввод 1	2600	30	200	8%	2400
		Ввод 2					
АНУ							
1	НПС им. Т. М. Касымова	Ввод 1	6 000	482	5 000	83%	1000
		Ввод 2					
2	НПС «Индер»	Ввод 1	6 000	347	3 600	60%	2400
		Ввод 2					
3	НПС им. Н. Н. Шманова	Ввод 1	7 438	482	5 005	67%	2433
		Ввод 2					
4	НПС «Мартыши»	Ввод 1	149	7	70	47%	79
		Ввод 2					
5	НПС «Макат»	Ввод 1	375	23	235	63%	140
		Ввод 2					
ЛПДС «Уральск»							
1	НПС «Большой Чаган»	Ввод 1	12 800	924	8 000	62%	4800

		Ввод 2	12 800	924	8 000	62%	4800
2	СПН «Сахарный»	Ввод 1	320	24	160	50%	160
3	БПО	Ввод 1	320	24	70	22%	250
		Ввод 2	320	39	70	22%	250
КарНУ							
1	ГНПС «Атасу»	Ввод 1	9520	867	9000	95%	520
		Ввод 2					
2	НПС «Степное»	Ввод 1	5950	424	4396	74%	1554
		Ввод 2					
АкНУ							
1	ГНПС «Кенкияк»	Ввод 1	9 520	469	8 110	85%	1410
		Ввод 2					
2	ГНПС «Алибекмола»	Ввод 1	928	87	900	97%	28
		Ввод 2					
3	БПО Промбаза	Ввод 1	238	12	207	87%	31
		Ввод 2					
ШНУ							
1	ГНПС «Чулак-Курган»	Ввод 1	2975	145	2500	84%	475
		Ввод 2					
2	НПС «Жуан-Тюбе»	Ввод 1	2231	88	1530	69%	701
		Ввод 2					
3	НПС «Сузак»	Ввод 1	2975	125	2154	72%	821
		Ввод 2					

4	ГНПС «Шымкент»	Ввод 1	9520	194	3399	35%	6121
		Ввод 2					
КНУ							
1	НПС им. А. Култумиева	Ввод 1	1408	101,6	1281	91%	127
		Ввод 2					
2	НПС-3 ПС-4000кВА	Ввод 1	3200	66,0	2084	65%	1116
3	НПС «Косшагил»	Ввод 1	200	24,1	178	89%	22
4	НПС «Прорва»	Ввод 1	400	28,0	340	85%	60
		Ввод 2					
5	НПС «Каратон»	Ввод 1	256	30,8	222	87%	34
		Ввод 2					
6	СПН Опорная КТП-630 кВА	Ввод 1	504	60,6	425	84%	79
ЖНУ							
1	ГНПС «Кумколь»	Ввод 1	9520	405	7000	74%	2520
		Ввод 2					
2	ГНПС им. Б. Джумагалиева	Ввод 1	5950	180	3106	52%	2844
		Ввод 2					
3	НПС «Барсенгир»	Ввод 1	5000	116	2000	40%	3000
		Ввод 2					