

**Сводная информация по загрузке трансформаторов ФИЦ КНЦ СО РАН по результатам замеров  
28.06.2022г.**

Диспетчерское наименование подстанции	Диспетчерское наименование трансформаторов	Тип трансформатора	Год ввода в эксплуатацию	Номинальное напряжение, кВ	Номинальная мощность, МВА	Загрузка по результатам контрольных замеров лето 2022г (28.06.22), МВА t= +18°C	Максимальная загрузка трансформаторов, % лето 2021	Загрузка ТП в режиме (n-1) за 28.06.2022, %
2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>ТП-10кВ</b>								
ТП-8051	1Т	ТМ-630/10	1988	10/0,4	0,63	0,11	17,5	17,5
	2Т	ТМ-630/10	1982	10/0,4	0,63	0,0	0,0	
ТП-8029	1Т	ТМ-400/10	1984	10/0,4	0,40	0,03	8,3	8,3
	2Т	ТМ-400/10	1984	10/0,4	0,40	0,00	0,0	
ТП-889	1Т	ТМЗ-630/10	1985	10/0,4	0,63	0,06	9,5	9,5
ТП-8034	1Т	ТМ-400/10	1992	10/0,4	0,40	0,05	12,5	12,5
	2Т	ТМ-400/10	1992	10/0,4	0,40	0,00	0,0	
ТП-848	1Т	ТМ-630/10	1982	10/0,4	0,63	0,35	55,6	55,6
	2Т	ТМ-630/10	1982	10/0,4	0,63	0,00	0,0	
ТП-8028	1Т	ТМ-630/10	2004	10/0,4	0,63	0,35	55,1	55,1
	2Т	ТМ-630/10	2020	10/0,4	0,63	0,00	0,0	
ТП-8042	1Т	ТМ-630/10	1994	10/0,4	0,63	0,45	71,4	71,4
	2Т	ТМ-630/10	1994	10/0,4	0,63	0,00	0,0	
ТП-8038	1Т	ТМ-630/10	1997	10/0,4	0,63	0,23	36,7	36,7
	2Т	ТМГ-630/10	2019	10/0,4	0,63	0,00	0,0	
ТП-873	1Т	ТМ-400/10	1987	10/0,4	0,40	0,13	31,3	31,3
	2Т	ТМ-400/10	2020	10/0,4	0,40	0,00	0,0	

<b>ТП-897</b>	1Т	ТМ-630/10	1981	10/0,4	0,63	0,39	61,9	61,9
	2Т	ТМ-630/10	1981	10/0,4	0,63	0,00	0,0	
<b>ТП-8052</b>	1Т	ТМГ-630/10	2006	10/0,4	0,63	0,15	23,8	23,8
	2Т	ТМГ-630/10	2006	10/0,4	0,63	0,00	0,0	
<b>РП-111</b>	1Т	ТМ-630/10	1978	10/0,4	0,63	0,19	30,2	77,8
	2Т	ТМГ-630/10	2018	10/0,4	0,63	0,10	15,9	
	3Т	ТМ-630/10	2012	10/0,4	0,63	0,20	31,7	
	4Т	ТМ-1000/10	1978	10/0,4	0,63	0,00	0,0	
	5Т	ТМ-630/10	2014	10/0,4	0,63	0,00	0,0	
	6Т	ТМ-1000/10	1978	10/0,4	0,63	0,00	0,0	
<b>ТП-8053А</b>	1Т	ТМ-630/10	1990	10/0,4	0,63	0,1	7,9	7,9
	2Т	ТМ-630/10	1990	140/0,4	0,63	0,0	0,0	
<b>ТП-8021</b>	1Т	ТМ3-1000/10	1981	10/0,4	1,00	0,21	21,0	21,0
	2Т	ТМ3-1000/10	1981	10/0,4	1,00	0,00	0,0	
<b>ТП-8033</b>	1Т	ТМ3-1000/10	1989	10/0,4	1,00	0,19	19,0	19,0
	2Т	ТМ3-1000/10	1989	10/0,4	1,00	0,00	0,0	
<b>ТП-6кВ</b>								
<b>ТП-885</b>	1Т	ТМ-400/6	2020	6/0,4	0,40	0,11	27,5	27,5
	2Т	ТМ-400/6	1981	6/0,4	0,40	0,00	0,0	
<b>ТП-8078</b>	1Т	ТМ-630/6	1999	6/0,4	0,63	0,21	32,7	32,7
	2Т	ТМ-630/6	1999	6/0,4	0,63	0,00	0,0	
<b>ТП-805</b>	1Т	ТМГ-400/6	2019	6/0,4	0,40	0,16	40,5	72,3
	2Т	ТМ-400/6	1972	6/0,4	0,40	0,13	31,8	
<b>КТП-8006/1</b>	1Т	ТМ-400/6	1975	6/0,4	0,40	0,20	49,8	49,8

<b>ТП-883</b>	1Т	ТМГ-630/6	2016	6/0,4	0,63	0,19	30,2	30,2
	2Т	ТМГ-630/6	2011	6/0,4	0,63	0,00	0,0	
<b>РП-85</b>	1Т	ТМ-630/6	1972	6/0,4	0,63	0,1	22,9	22,9
	2Т	ТМ-630/6	1981	6/0,4	0,63	0,0	0,0	
<b>РП-85/1</b>	1Т	ТСМА-560/6	1967	6/0,4	0,63	0,00	0,0	31,7
	2Т	ТМГ-630/6	2018	6/0,4	0,63	0,20	31,7	
<b>РП-85/2</b>	1Т	ТМ-320/6	1996	6/0,4	0,32	0,06	18,4	18,4
	2Т	ТМ-320/6	1969	6/0,4	0,32	0,00	0,0	
<b>РП-85/3,4</b>	1Т	ТМ-250/6	1966	6/0,4	0,25	0,04	17,6	17,6
	2Т	ТМГ-250/6	1965	6/0,4	0,25	0,00	0,0	
<b>ТП-8000</b>	1Т	ТМ-630/6	1983	6/0,4	0,63	0,2	27,8	27,8
	2Т	ТМ-630/6	1978	6/0,4	0,63	0,0	0,0	
<b>ТП-807</b>	1Т	ТМГ-400/6	2019	6/0,4	0,40	0,11	26,3	26,3
	2Т	ТМ-400/6	1980	6/0,4	0,40	0,00	0,0	
<b>ТП-894</b>	1Т	ТМ-630/6	2003	6/0,4	0,63	0,26	40,8	40,8
	2Т	ТМ-630/6	2003	6/0,4	0,63	0,00	0,0	
<b>ТП-868</b>	1Т	ТМ-400/6	2015	6/0,4	0,40	0,09	22,3	22,3
	2Т	ТМ-400/6	1987	6/0,4	0,40	0,00	0,0	
<b>ТП-15И</b>	1Т	ТМГ-630/6	2008	6/0,4	0,63	0,06	9,8	9,8
	2Т	ТМГ-630/6	2008	6/0,4	0,63	0,00	0,0	
<b>КТП-8006</b>	1Т	ТМ-320/6	1971	6/0,4	0,32	0,11	35,0	35,0