

**Индивидуальное задание к лабораторно-практическому занятию №2
по дисциплине «Электрические машины», студенту 2-го курса
электроэнергетического факультета СтГАУ**

№	Тип	U_{1max}	U_{1min}	$\cos\varphi_2$
1	ТМ-63-10/0,4 кВ	1,05	0,85	$\cos\varphi_2=0,8$
2	ТМ-100-10/0,4 кВ	1,08	0,87	$\cos\varphi_2=0,92$
3	ТМ-160-10/0,4 кВ	1,1	0,9	$\cos\varphi_2=0,707$
4	ТМ-250-10/0,4 кВ	1.12	0,92	$\cos\varphi_2=0,75$
5	ТМ-400-10/0,4 кВ	1,15	0,95	$\cos\varphi_2=0,9$
6	ТМ-630-10/0,4 кВ	1,05	0.95	$\cos\varphi_2=0,92$
7	ТМ-1000-10/0,4 кВ	1,08	0.92	$\cos\varphi_2=0,8$
8	ТМГ-63-10/0,4 кВ	1,1	0.9	$\cos\varphi_2=0,707$
9	ТМГ-100-10/0,4 кВ	1.12	0.87	$\cos\varphi_2=0,867$
10	ТМГ-160-10/0,4 кВ	1,15	0.85	$\cos\varphi_2=0,82$
11	ТМГ-250-10/0,4 кВ	1,05	0,85	$\cos\varphi_2=0,92$
12	ТМГ-400-10/0,4 кВ	1,08	0,87	$\cos\varphi_2=0,75$
13	ТМГ-630-10/0,4 кВ	1,1	0,9	$\cos\varphi_2=0,707$
14	ТМГ-1000-10/0,4 кВ	1.12	0,92	$\cos\varphi_2=0,9$
15	ТС-63-10/0,4 кВ	1,15	0,95	$\cos\varphi_2=0,707$
16	ТС-100-10/0,4 кВ	1,05	0.95	$\cos\varphi_2=0,867$
17	ТС-160-10/0,4 кВ	1,08	0.92	$\cos\varphi_2=0,82$
18	ТС-250-10/0,4 кВ	1,1	0.9	$\cos\varphi_2=0,92$
19	ТС-400-10/0,4 кВ	1.12	0.87	$\cos\varphi_2=0,75$
20	ТС-630-10/0,4 кВ	1,15	0.85	$\cos\varphi_2=0,707$
21	ТС-1000-10/0,4 кВ	1,05	0,85	$\cos\varphi_2=0,9$
22	ТМ-63-35/0,4 кВ	1,08	0,87	$\cos\varphi_2=0,707$
23	ТМ-100-35/0,4 кВ	1,1	0,9	$\cos\varphi_2=0,867$
24	ТМ-160-35/0,4 кВ	1.12	0,92	$\cos\varphi_2=0,82$
25	ТМ-250-35/0,4 кВ	1,15	0,95	$\cos\varphi_2=0,92$
26	ТМ-400-35/0,4 кВ	1,05	0.95	$\cos\varphi_2=0,75$
27	ТМ-630-35/0,4 кВ	1,08	0.92	$\cos\varphi_2=0,707$
28	ТМ-1000-35/0,4 кВ	1,1	0.9	$\cos\varphi_2=0,9$
29	ТМГ-63-35/0,4 кВ	1.12	0.87	$\cos\varphi_2=0,707$
30	ТМГ-100-35/0,4 кВ	1,15	0.85	$\cos\varphi_2=0,867$