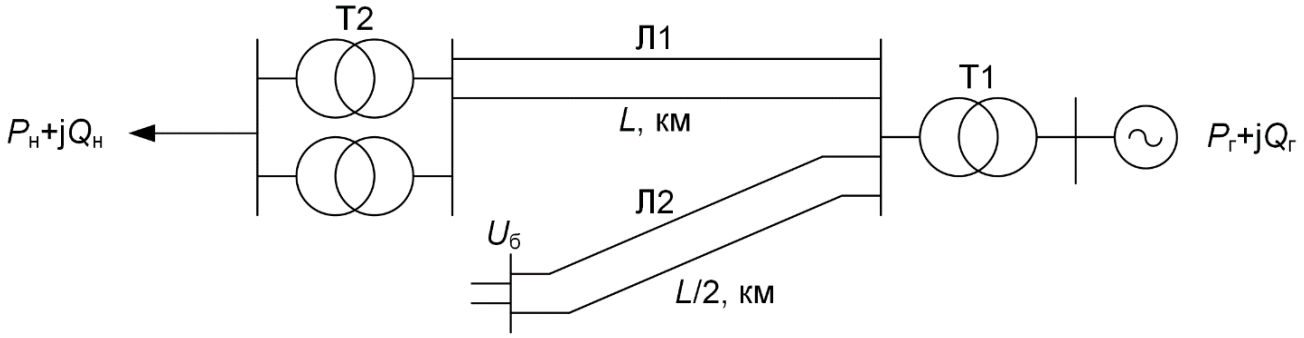
Задание для РГР ЭН-390001



№ вар	$U_б$, кВ	L, км	Марки и сечения	$P_н$, МВт	$Q_н$, Мвар	Марка генератора
1.	112	35	3хАС-120	67	33	4хТ-12-2У3
2.	115	30	2хАС-150	48	22	2хТВС-32У3
3.	121	40	3хАС-150	36	20	ТВФ-63-2У3
4.	123	60	2хАС-185	31	16	2хТ-12-2У3
5.	114	65	2хАС-240	45	20	ТВС-32У3
6.	112	45	2хАС-240	64	35	4хТ-12-2У3
7.	117	64	3хАС-240	36	18	2хТВС-32У3
8.	119	38	2хАС-240	44	20	ТВФ-63-2У3
9.	123	55	3хАС-150	45	25	2хТ-12-2У3
10.	118	50	3хАС-120	30	15	ТВС-32У3
11.	114	35	2хАС-150	40	18	4хТ-12-2У3
12.	112	30	3хАС-150	23	12	2хТВС-32У3
13.	115	40	2хАС-185	30	15	ТВФ-63-2У3
14.	121	60	2хАС-240	48	21	2хТ-12-2У3
15.	123	65	2хАС-240	25	14	ТВС-32У3
16.	114	48	3хАС-240	29	15	4хТ-12-2У3
17.	112	56	2хАС-240	55	25	2хТВС-32У3
18.	117	48	3хАС-150	80	44	4хТ-12-2У3
19.	119	55	3хАС-120	27	13	ТВФ-63-2У3
20.	123	50	2хАС-150	30	13	ТВС-32У3
21.	118	35	3хАС-150	41	22	3хТВС-32У3
22.	114	30	2хАС-185	42	21	ТВФ-63-2У3
23.	112	40	2хАС-240	47	21	2хТ-12-2У3
24.	115	60	2хАС-240	45	24	2хТ-12-2У3
25.	121	65	3хАС-240	27	14	ТВС-32У3
26.	123	85	2хАС-240	47	21	4хТ-12-2У3
27.	114	38	3хАС-150	41	22	2хТВС-32У3
28.	112	42	3хАС-120	48	24	ТВС-32У3
29.	117	55	2хАС-150	32	14	ТВФ-63-2У3
30.	119	50	3хАС-150	44	24	2хТ-12-2У3
31.	123	35	2хАС-185	49	25	2хТ-12-2У3
32.	118	30	2хАС-240	34	15	ТВС-32У3
33.	114	40	2хАС-240	46	25	4хТ-12-2У3
34.	112	60	3хАС-240	41	21	2хТВС-32У3
35.	115	65	2хАС-240	67	30	ТВС-32У3
36.	121	58	3хАС-150	48	26	ТВФ-63-2У3

№ вар	$U_б$, кВ	L, км	Марки и сечения	$P_н$, МВт	$Q_н$, Мвар	Марка генератора
37.	123	52	3хАС-120	36	18	2хТ-12-2У3
38.	114	46	2хАС-150	31	14	2хТ-12-2У3
39.	112	55	3хАС-150	45	24	ТВС-32У3
40.	117	50	2хАС-185	64	32	4хТ-12-2У3
41.	119	35	2хАС-240	36	16	2хТВС-32У3
42.	123	30	2хАС-240	44	24	ТВС-32У3
43.	118	40	3хАС-240	45	23	ТВФ-63-2У3
44.	114	60	2хАС-240	30	14	ТВС-32У3
45.	112	65	3хАС-150	40	22	2хТ-12-2У3
46.	115	42	3хАС-120	23	11	ТВС-32У3
47.	121	38	2хАС-150	30	14	4хТ-12-2У3
48.	123	40	3хАС-150	48	26	2хТВС-32У3
49.	114	55	2хАС-185	25	13	ТВС-32У3
50.	112	50	2хАС-240	29	13	ТВФ-63-2У3
51.	117	35	2хАС-240	55	30	ТВФ-63-2У3
52.	119	30	3хАС-240	80	40	2хТ-12-2У3
53.	123	40	2хАС-240	27	12	ТВС-32У3
54.	118	60	3хАС-150	30	16	4хТ-12-2У3
55.	114	65	3хАС-120	41	20	2хТВС-32У3
56.	112	60	2хАС-150	42	19	ТВС-32У3
57.	115	64	3хАС-150	47	26	ТВФ-63-2У3
58.	121	48	2хАС-185	45	22	ТВФ-63-2У3
59.	123	55	2хАС-240	27	12	2хТ-12-2У3
60.	114	50	2хАС-240	47	26	ТВС-32У3
61.	112	35	3хАС-240	41	20	4хТ-12-2У3
62.	117	30	2хАС-240	48	22	2хТВС-32У3
63.	119	40	3хАС-150	32	18	ТВФ-63-2У3
64.	123	60	3хАС-120	44	22	2хТ-12-2У3
65.	118	65	2хАС-150	49	22	ТВС-32У3
66.	114	44	3хАС-150	34	18	4хТ-12-2У3
67.	112	75	2хАС-185	46	23	2хТВС-32У3
68.	115	42	2хАС-240	41	18	ТВФ-63-2У3
69.	121	55	2хАС-240	67	37	2хТ-12-2У3
70.	123	50	3хАС-240	48	24	ТВС-32У3
71.	114	35	2хАС-240	36	16	4хТ-12-2У3
72.	112	30	3хАС-150	31	17	2хТВС-32У3
73.	117	40	3хАС-120	45	22	ТВФ-63-2У3
74.	119	60	2хАС-150	64	29	2хТ-12-2У3
75.	123	65	3хАС-150	36	20	ТВС-32У3
76.	118	46	2хАС-185	44	22	4хТ-12-2У3
77.	114	38	2хАС-240	45	20	2хТВС-32У3
78.	112	40	2хАС-240	30	17	ТВФ-63-2У3
79.	115	55	3хАС-240	40	20	2хТ-12-2У3
80.	121	50	2хАС-240	23	10	ТВС-32У3