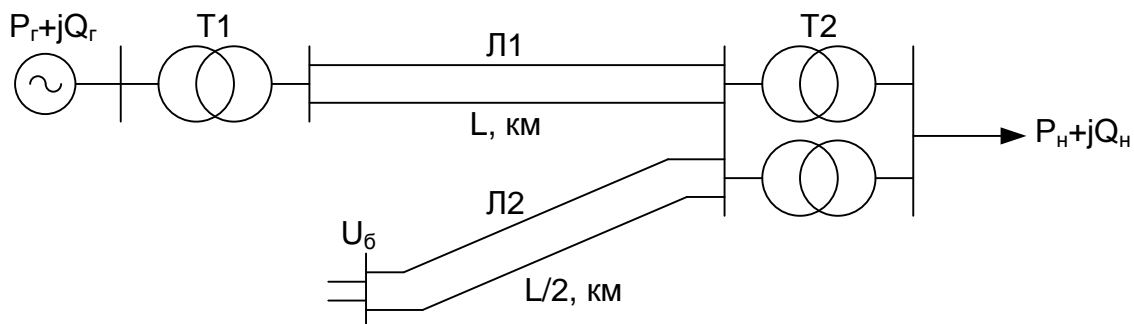


Исходные данные для РГР ЭН-390003



№ вар	$U_б$, кВ	L , км	Марки и сечения	P_n , МВт	Q_n , Мвар	Марка генератора
1	236	70	2хАС-400	66	35	2х ТВФ-63-2У3
2	232	60	2хАС-240	84	44	ТВФ-63-2У3
3	240	80	3хАС-300	96	44	4хТВС-32У3
4	221	100	3хАС-300	65	37	2х ТВФ-110
5	225	140	2хАС-240	72	46	2хТВС-32У3
6	230	70	2хАС-400	52	37	ТВВ-160-2ЕУ3
7	236	75	3хАС-300	93	73	2хТВС-32У3
8	232	65	2хАС-400	66	48	ТВФ-63-2У3
9	240	85	2хАС-500	172	32	2хТВФ-63-2У3
10	221	60	3хАС-240	162	34	4хТВС-32У3
11	225	80	2хАС-400	189	45	ТВФ-110-2ЕУ3
12	230	75	2хАС-240	97	57	2хТВС-32У3
13	236	65	3хАС-300	62	40	ТВВ-160-2ЕУ3
14	232	90	3хАС-300	107	44	2хТВС-32У3
15	240	110	2хАС-500	110	41	ТВФ-63-2У3
16	221	80	3хАС-240	120	33	2хТВФ-63-2У3
17	225	70	3хАС-400	90	40	4хТВС-32У3
18	230	75	2хАС-300	95	50	ТВФ-110-2ЕУ3
19	236	85	2хАС-240	105	73	2хТВС-32У3
20	232	90	2хАС-400	95	48	ТВВ-160-2ЕУ3
21	240	80	3хАС-300	70	43	2хТВС-32У3
22	221	75	2хАС-400	88	52	ТВФ-63-2У3
23	225	65	2хАС-500	95	45	2хТВФ-63-2У3
24	230	110	3хАС-240	130	72	4хТВС-32У3
25	230	120	3хАС-400	153	79	ТВФ-110-2ЕУ3
26	236	170	2хАС-300	169	80	2хТВС-32У3
27	232	150	2хАС-240	81	36	ТВВ-160-2ЕУ3

№ вар	U_6, кВ	L, км	Марки и сечения	P_n, МВт	Q_n, Мвар	Марка генератора
28	240	160	2хАС-400	84	46	2хТВС-32У3
29	221	110	3хАС-300	94	47	ТВФ-63-2У3
30	225	100	2хАС-400	89	40	2хТВФ-63-2У3
31	230	70	2хАС-240	54	30	4хТВС-32У3
32	236	60	2хАС-400	93	47	ТВФ-110-2ЕУ3
33	232	80	3хАС-300	81	36	2хТВС-32У3
34	240	120	2хАС-400	96	53	ТВВ-160-2ЕУ3
35	221	130	2хАС-500	64	32	2хТВС-32У3
36	225	170	3хАС-240	88	40	ТВФ-63-2У3
37	230	150	2хАС-400	98	54	2хТВФ-63-2У3
38	236	160	2хАС-240	67	34	4хТВС-32У3
39	232	110	3хАС-300	92	41	ТВФ-110-2ЕУ3
40	240	100	3хАС-300	82	45	2хТВС-32У3
41	221	70	2хАС-240	90	45	2хТВФ-63-2У3
42	225	60	2хАС-400	60	27	4хТВС-32У3
43	230	80	3хАС-300	80	44	ТВФ-110-2ЕУ3
44	236	120	2хАС-400	45	23	ТВВ-160-2ЕУ3
45	232	130	2хАС-500	60	27	3хТВФ-63-2У3
46	240	170	3хАС-240	95	52	2хТВС-32У3
47	221	150	2хАС-400	50	25	ТВФ-63-2У3
48	225	160	2хАС-240	58	26	2хТВФ-63-2У3
49	230	110	3хАС-300	110	61	4хТВС-32У3
50	236	100	3хАС-300	160	80	ТВФ-110-2ЕУ3
51	232	70	2хАС-240	53	24	ТВВ-160-2ЕУ3
52	240	60	2хАС-400	59	32	3хТВФ-63-2У3
53	221	80	3хАС-300	81	41	2хТВС-32У3
54	225	120	2хАС-400	84	38	ТВФ-63-2У3
55	230	130	2хАС-500	94	52	2хТВФ-63-2У3
56	236	170	3хАС-240	89	45	3хТВС-32У3
57	232	150	2хАС-240	54	24	ТВФ-110-2ЕУ3
58	240	160	2хАС-400	93	51	2хТВС-32У3
59	221	110	3хАС-300	81	41	ТВВ-160-2ЕУ3
60	225	100	2хАС-400	96	43	2хТВС-32У3