

Пример 15: Эл. печь 11эл-дов 3х фазная 8 групп (Моряковка)

```

54. 90. 0.3 11 0.25 5.
-24. 7.3
24. 7.3
-24. 27.3
24. 27.3
-18. 45.9
-9. 45.9
0. 45.9
9. 45.9
18. 45.9
-18.1 87.
18.1 87.
8
1 2 3 4 3 1 5 6 6 7 7 8 8 9 10 11
0.02 1000. 8 100. 70000. 100. 50000. 100. 80000. 100. 40000.
100. 40000. 100. 40000. 100. 40000. 100. 80000.
12 16
1 1 1 -0.866
2 1 2 -0.866
3 1 1 0.5
3 1 2 -0.5
3 2 3 1.
4 1 4 -1.
5 1 5 0.5
5 2 5 -0.866
6 1 6 0.5
6 2 6 0.866
7 1 7 -1.
8 1 8 -1.
1 1 1 1 -1.
2 2 3 1 -1.
3 3 3 2 1.
4 4 5 1 -1.
5 5 6 1 0.5
5 5 6 2 -0.866
5 5 5 1 0.5
5 5 5 2 -0.866
6 6 7 1 0.5
6 6 7 2 0.866
6 6 6 1 0.5
6 6 6 2 0.866
6 6 5 1 0.5
6 6 5 2 0.866
7 7 9 1 1.
8 8 10 1 -1.

```

