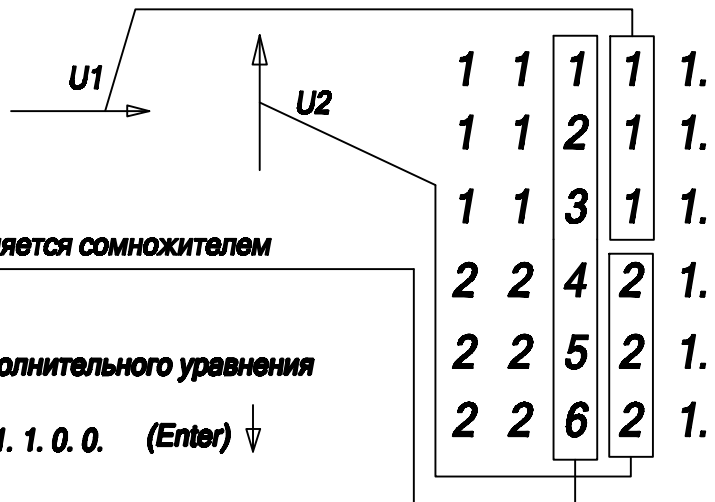


# **Взаимодействие электродов 2-8, 5-11, 1-2, 2-3, 4-5, 5-6, 7-8, 8-9, 10-11, 11-12**

**10 цепей**      **1   2   3   4   5   6   7   8   9   10**

**2 источника питания по 600000Вт**



**номер электрода, ток нагрузки которого является сомножителем данного уравнения**

**Введите 11 коэффициентов для дополнительного уравнения**

**1-ое уравнение: 1. 1. 1. 0. 0. 0. 1. 1. 1. 0. 0. (Enter)**

ДЛИНА ПЕЧИ L= 32.00  
ВЫСОТА ПЕЧИ H= 33.00  
УД. ЭЛ. СОПРОТИВЛЕНИЕ RO = .300

## **КООРДИНАТЫ ЭЛЕКТРОДОВ В ИСХОДНОЙ СИСТЕМЕ**

U	-12.00	-9.00	-8.00	12.00	9.00	8.00	12.00	9.00
8.00	-8.00	-9.00	-12.00					
V	8.00	7.00	4.00	8.00	7.00	4.00	24.00	25.00
28.00	28.00	25.00	24.00					

## **РАДИУСЫ ЭЛЕКТРОДОВ**

.25	.25	.25	.25	.25	.25	.25	.25	.25
.25	.25	.25	.25					

## **ДЛИНЫ ЭЛЕКТРОДОВ**

8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00
8.00	8.00	8.00	8.00					

КОЛИЧЕСТВО СИЛОВЫХ ГРУПП NR = 2  
НАЧАЛЬНЫЕ НАПРЯЖЕНИЯ U0: 200.0 200.0  
ИСХОДНЫЕ МОЩНОСТИ P0: 600000.0 600000.0

## **КОЭФФИЦИЕНТЫ НАПРЯЖЕНИЙ**

B( 1, 1, 1) = 1.00      B( 2, 2, 2) = 1.00      B(

## **КОЭФФИЦИЕНТЫ МОЩНОСТЕЙ**

A( 1, 1, 1, 1) = 1.00      A( 1, 1, 2, 1) = 1.00      A( 1, 1, 3, 1) = 1.00  
A( 2, 2, 4, 2) = 1.00      A( 2, 2, 5, 2) = 1.00  
A( 2, 2, 6, 2) = 1.00      A(

## **НАПРЯЖЕНИЯ**

U0: 174.504900 174.504900  
U( 2, 8)= 174.5 -- .0  
U( 5,11)= .0 -- 174.5  
U( 1, 2)= .0 -- .0  
U( 2, 3)= .0 -- .0  
U( 4, 5)= .0 -- .0  
U( 5, 6)= .0 -- .0  
U( 7, 8)= .0 -- .0  
U( 8, 9)= .0 -- .0  
U(10,11)= .0 -- .0  
U(11,12)= .0 -- .0

## **ТОКИ**

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	9	10	11	12
10	11	12											
	1129.	1183.	1129.	307.	-13.	-334.	-1121.	-1169.	-	<b>-1151</b>	<b>355</b>	<b>3</b>	<b>-317</b>
1151.	355.	3.	-317.										
	307.	-13.	-334.	1129.	1183.	1129.	-317.	3.		<b>355</b>	<b>-1151</b>	<b>-1169</b>	<b>1121</b>
355.	-1151.	-1169.	-1121.										
	1170.	1183.	1177.	1170.	1183.	1177.	1165.	1169.		<b>1204</b>	<b>1204</b>	<b>1169</b>	<b>1165</b>
1204.	1204.	1169.	1165.										