

$R = 600 \text{ Ом}$

Таблица 2.

$C, \text{ мкФ}$	$T_{\text{эксп}}, \text{ мс}$	$T_{\text{теор}}, \text{ мс}$	$\delta T = \frac{T_{\text{эксп}} - T_{\text{теор}}}{T_{\text{теор}}}, \%$
C_1	$\frac{1,8}{4} \cdot 200 \text{ мкс}$		
C_2	$\frac{1,8}{5} \cdot 200 \text{ мкс}$		
C_3	$\frac{1,4}{2} \cdot 200 \text{ мкс}$		
C_4	$2 \cdot 260 \text{ мкс}$		

Таблица 1

$R_m, \text{ Ом}$	$T, \text{ мс}$	$2U_i, \text{ ticks}$	$2U_{i+n}, \text{ ticks}$	N	λ	Q	$R, \text{ Ом}$	$L, \text{ мГн}$
10	0,4 200 мкс	5,2	2,4	2				
20	0,4-200 мкс	10	2,4	3				
30	0,4-200 мкс	9,6	2	3				
40	0,4-200 мкс	9,2	3,2	2				
50	0,4-200 мкс	8,8	2,8	2				
60	0,4-200 мкс	8,4	2,4	2				
70	0,4-200 мкс	8	2	2				
80	0,4-200 мкс	7,6	3,6	1				
90	0,4-200 мкс	7,2	3,2	1				
100	0,4-200 мкс	6,8	3,2	1				
200	0,4-200 мкс	10,8 10,8	2,8	1				
300	0,4-200 мкс	16	2,4	1				
400	0,4-200 мкс	4,8	0,4	1				

Лагунин
Шинников
Насорин

01.11.2022

Винниченко