

Визначення питомого заряду електрона за допомогою
магнетрона
Варіант розрахункових даних № 491

I_A, mA	1,27	1,25	1,31	1,36	1,34
I_C, A	0,00	0,05	0,10	0,16	0,20

I_A, mA	1,32	1,23	1,15	1,13	0,95
I_C, A	0,25	0,30	0,35	0,42	0,49

I_A, mA	0,84	0,65	0,55	0,44	0,37
I_C, A	0,50	0,59	0,64	0,67	0,70

I_A, mA	0,25	0,17	0,12	0,07	0,05
I_C, A	0,79	0,84	0,89	0,95	1,02

Додаткові дані	
U_A, B	103,05
$\Delta U_A, \text{B}$	0,1
$\mu_0, \text{Гн/м}$	1,2566E-06
$d_a, \text{м}$	1,20E-02
$d_K, \text{м}$	2,60E-03
$n, \text{м}^{-1}$	2,30E+04
$e, \text{Кл}$	1,60E-19
$m, \text{кг}$	9,11E-31
$e/m, \text{Кл/кг}$	1,76E+11