

Визначення питомого заряду електрона за допомогою  
магнетрона  
Варіант розрахункових даних № 301

$I_A, \text{mA}$	1,33	1,35	1,26	1,32	1,34
$I_C, \text{A}$	0,00	0,05	0,10	0,15	0,22

$I_A, \text{mA}$	1,27	1,25	1,14	1,15	0,96
$I_C, \text{A}$	0,27	0,31	0,37	0,42	0,46

$I_A, \text{mA}$	0,81	0,67	0,59	0,42	0,35
$I_C, \text{A}$	0,51	0,60	0,63	0,66	0,73

$I_A, \text{mA}$	0,25	0,17	0,11	0,07	0,05
$I_C, \text{A}$	0,76	0,82	0,92	0,96	1,00

Додаткові дані	
$U_A, \text{B}$	100,99
$\Delta U_A, \text{B}$	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