

Результаты эксперимента					
m, кг	m ⁻¹ , кг ⁻¹	t, с	N	ν, Гц	ν ² , Гц ²
0,204	4,90	2,6	20	7,7	59,17
0,247	4,05	3,0	20	6,7	44,44
0,291	3,44	3,2	20	6,3	39,06
0,345	2,90	3,4	20	5,9	34,60
0,402	2,49	3,8	20	5,3	27,70
0,452	2,21	3,8	20	5,3	27,70
0,497	2,01	4,2	20	4,8	22,68

Итоги	
k, м/с ²	11,7
σ _k , м/с ²	0,4
E, ГПа	13
σ _E , ГПа	2

Параметры установки	
Ширина a, мм	25 ± 1
Толщина b, мм	2,0 ± 0,1
Длина l, см	28,0 ± 0,1
Погрешность массы σ _m , г	1
Погрешность времени σ _t , с	0,4

