

До лабораторної роботи №1

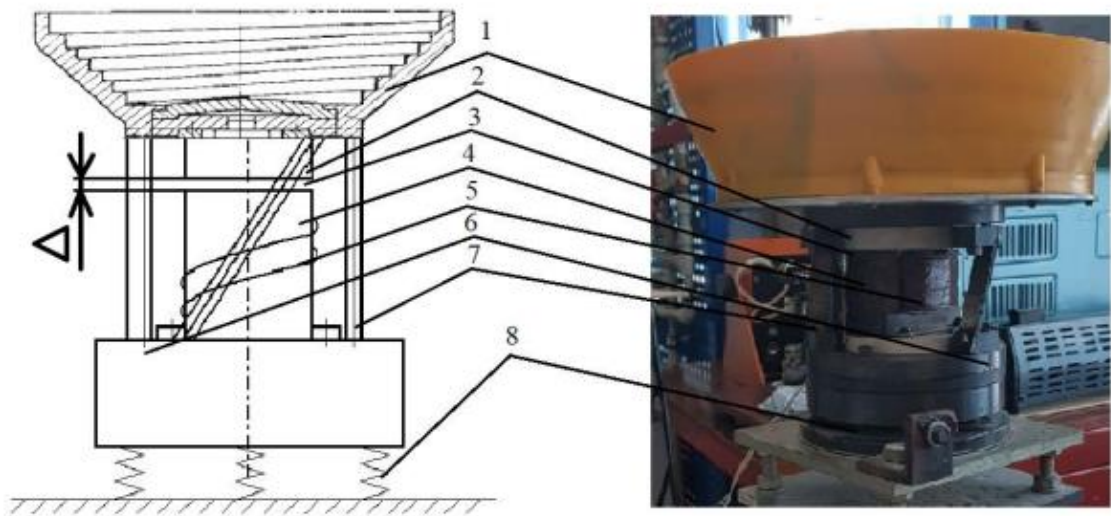


Рис. 1.1. Складові ВБЗП:

1 – чаша; 2 – якір; 3 – зазор; 4 – осердя; 5 – обмотка ЕМ;

6 – масивна основа; 7 – пружини вібраційної системи; 8 – пружні опори

Таблиця 1.1

Результати проведеного експерименту

№ виміру	Напруга, В	Продуктивність, шт.
1	70	25
2	80	34
3	90	37
4	100	50
5	110	58
6	120	50
7	130	60
8	140	64
9	150	60
10	160	66
11	170	65
12	180	81

13	190	68
14	200	49
15	210	27
16	220	11
17	230	4

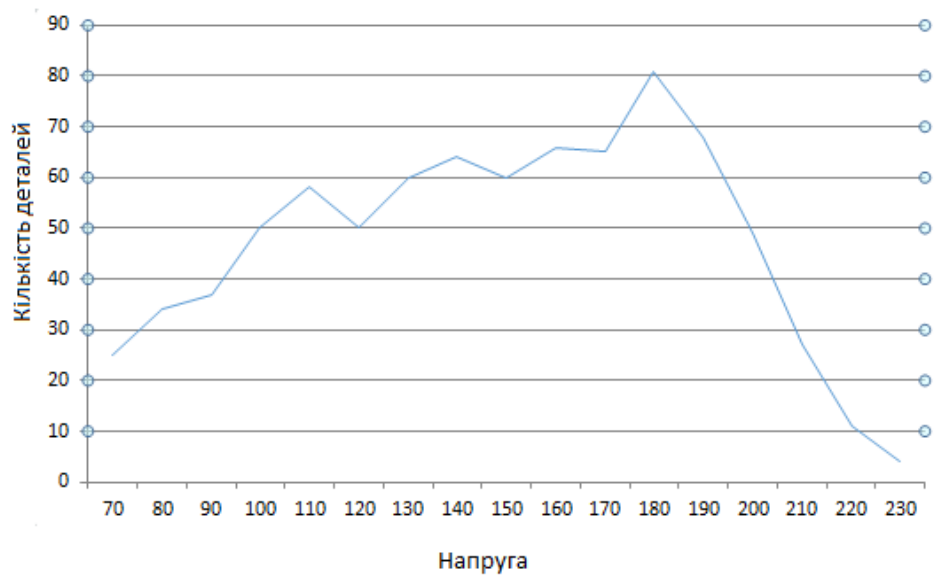


Рис.1.2. Графік залежності зміни продуктивності роботи ВЗП від зміни напруги (побудований за результатами табл. 1.1)