

Рисунок 1 – **Фермово-балочне шасі:**

1 – підкоси силової ферми;

2 – гідроциліндр забирання-випуску шасі;

3 – стійка силової ферми;

4 – замок забраного положення;

5 – підкос, що складається;

6 – розпир-замок випущеного положення;

7 – амортизаційна стійка.

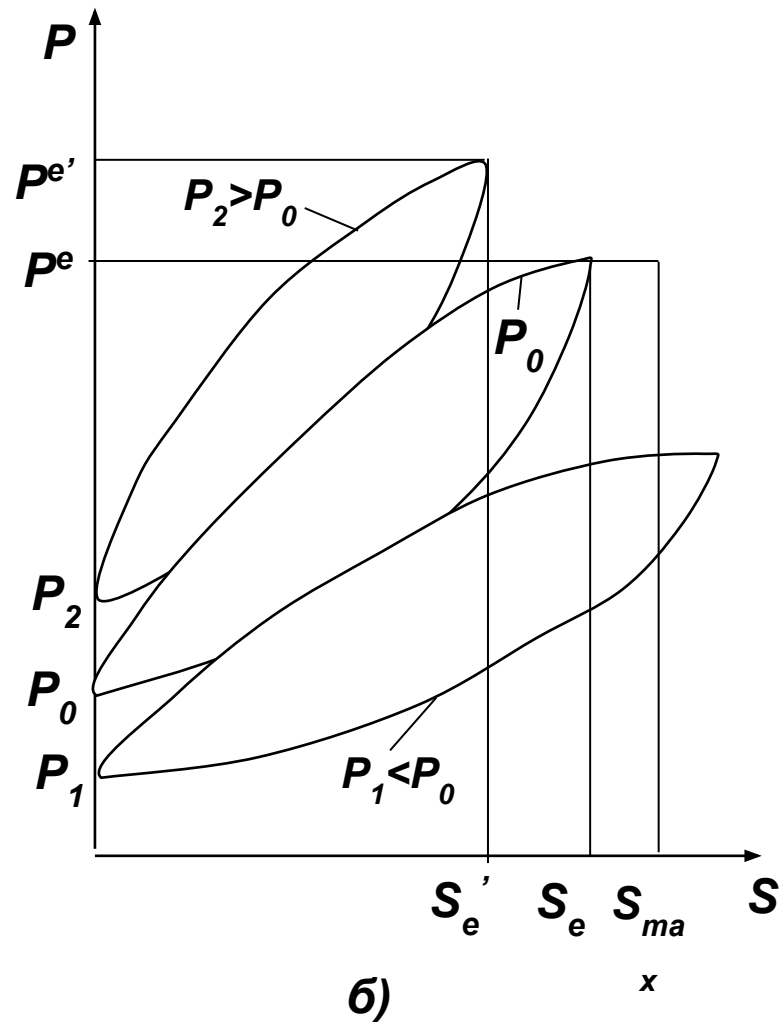
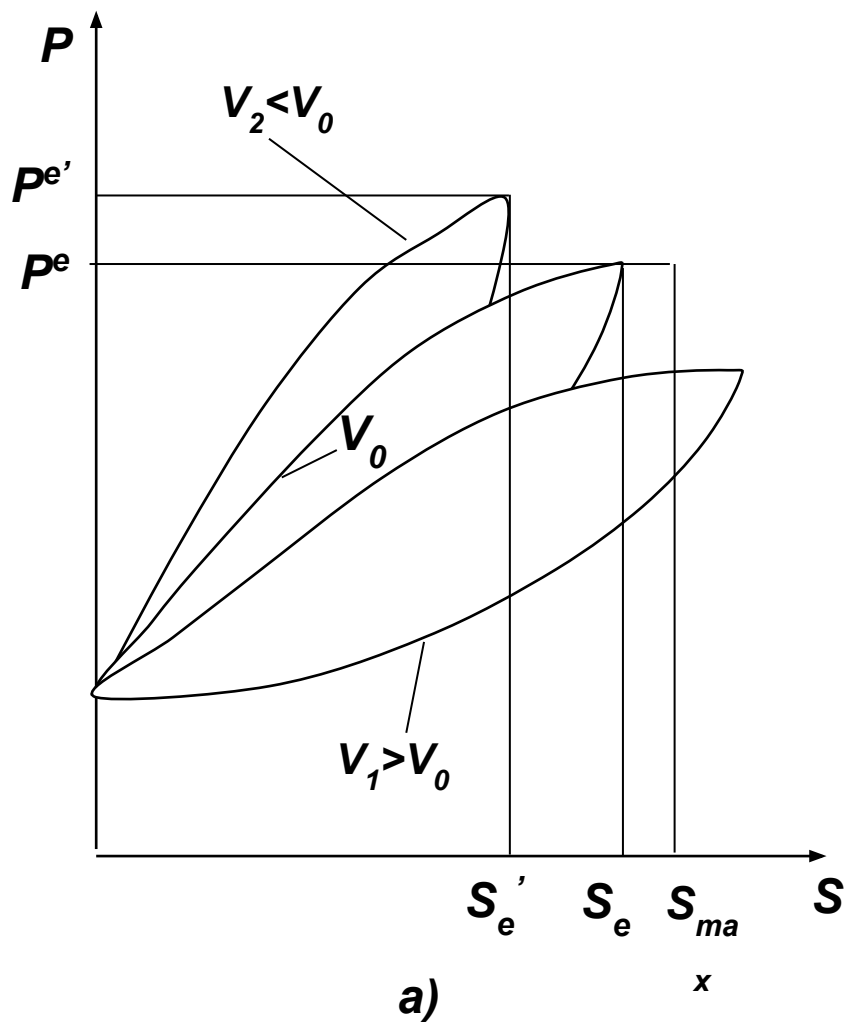


Рисунок 2 – Діаграми роботи рідинно-азотного амортизатора:

(P – тиск; S – хід штока) при відхиленнях від ТУ по заправленню рідиною (а) і зарядці стиснутим азотом (б)

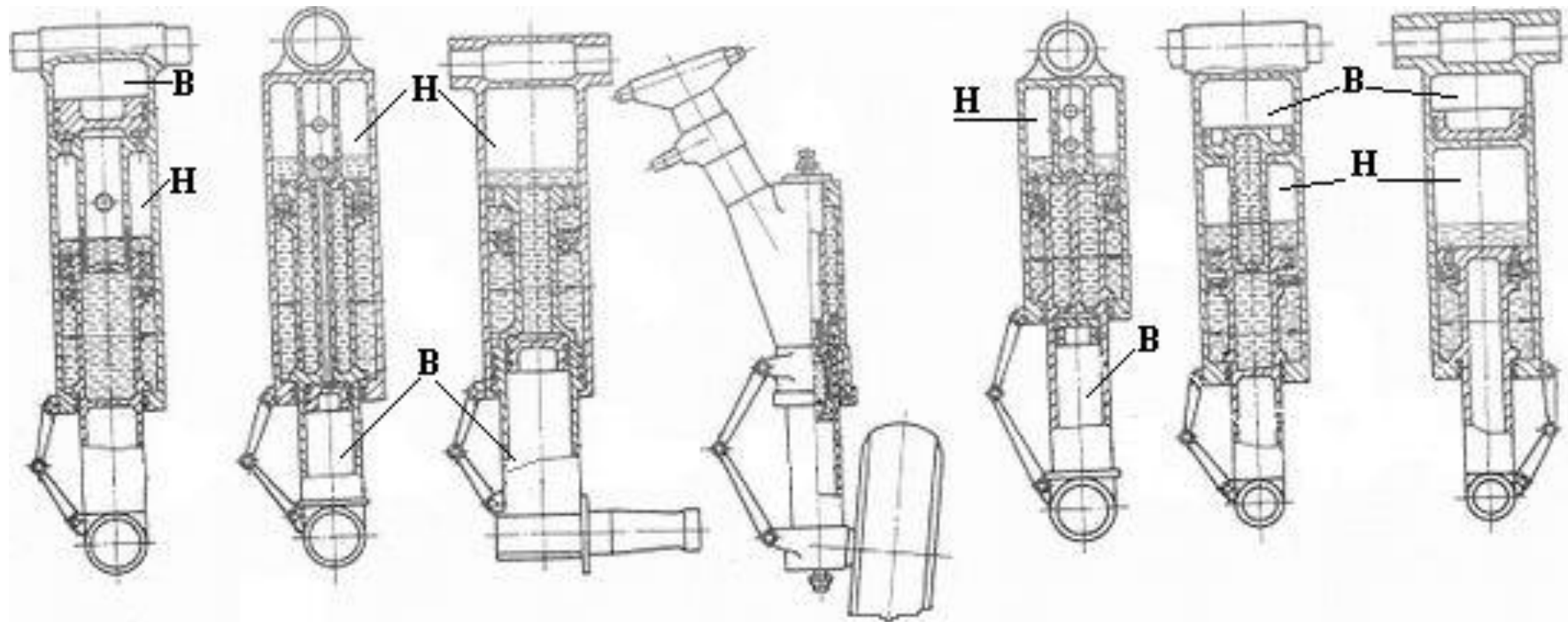


Рисунок 3 – Двокамерний газовий амортизатор:

H – камера низького тиску; *B* – камера високого тиску

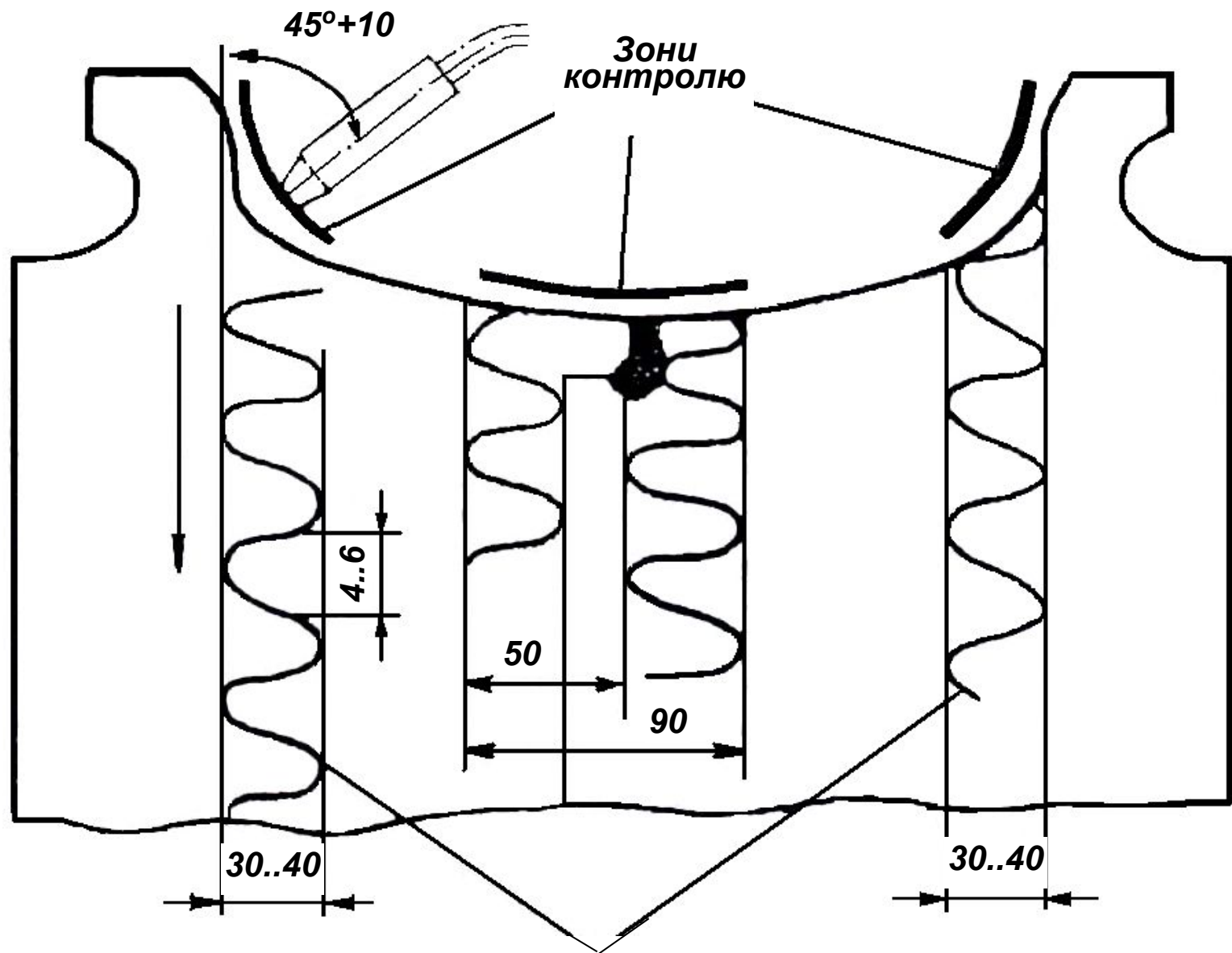


Рисунок 4 – **Схема дефектації корпусу колеса методом вихрових струмів**

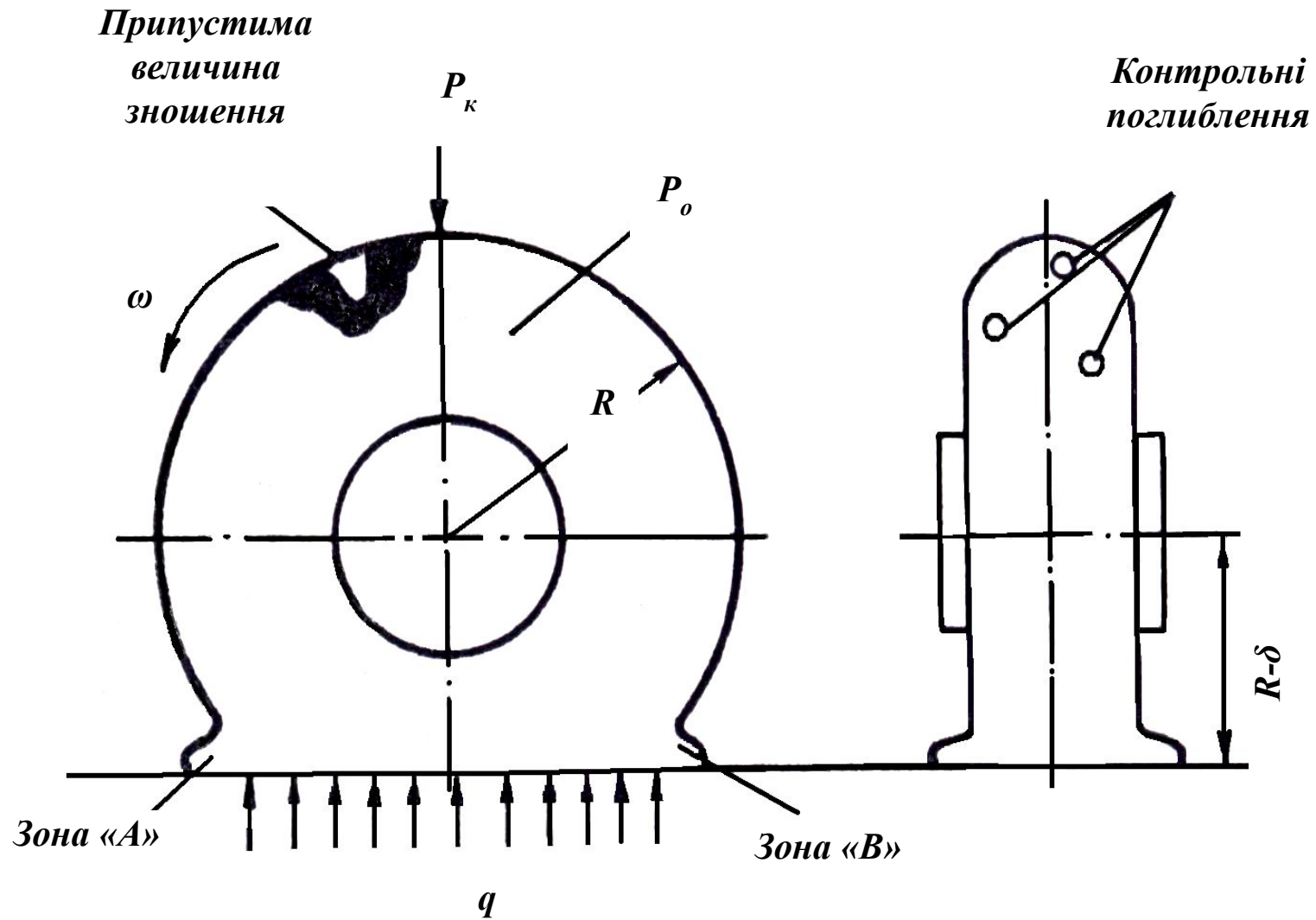


Рисунок 5 – **Схема навантаження пневматика**

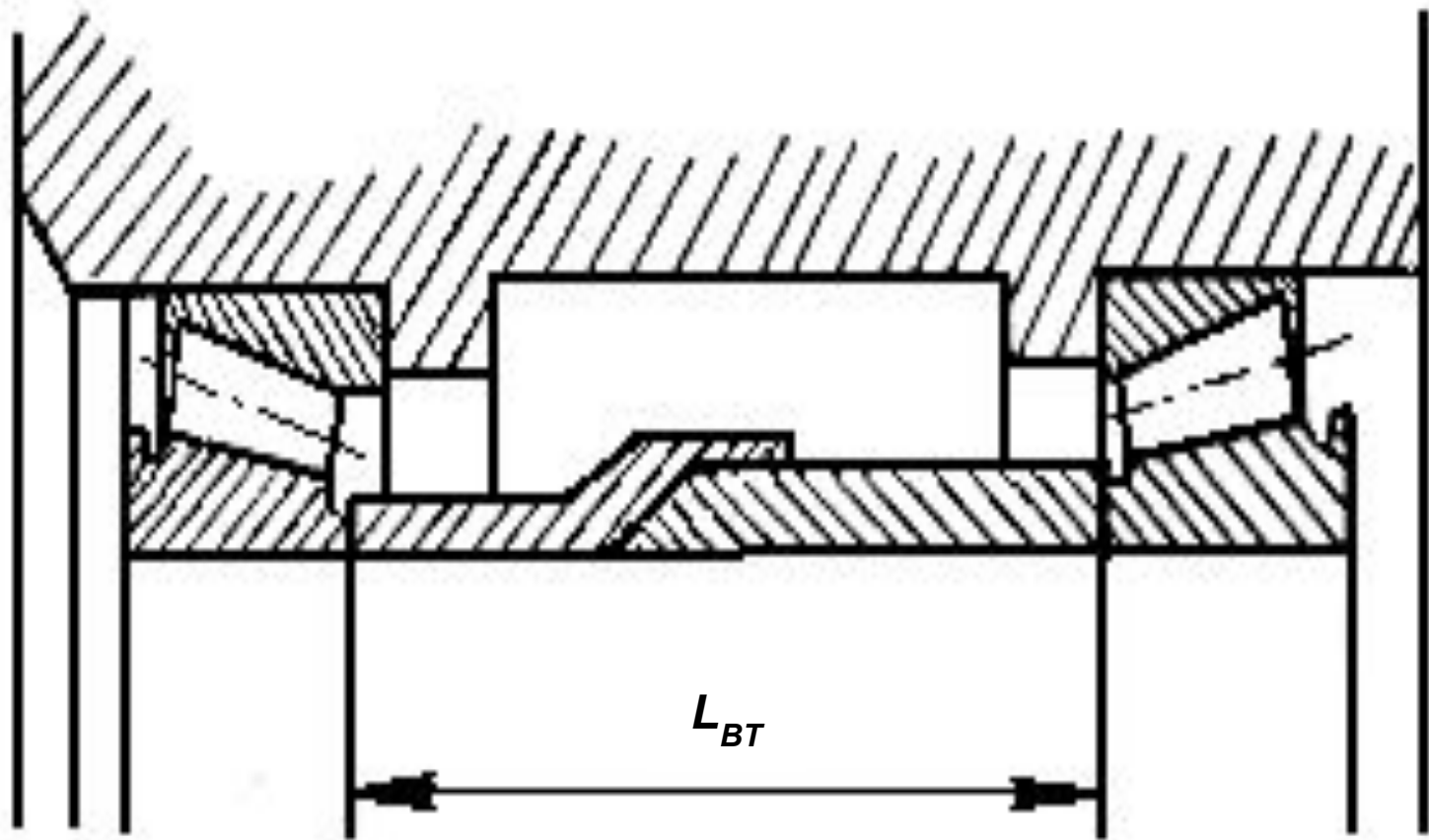


Рисунок 6 – **Схема установки розпірної втулки в колесі**

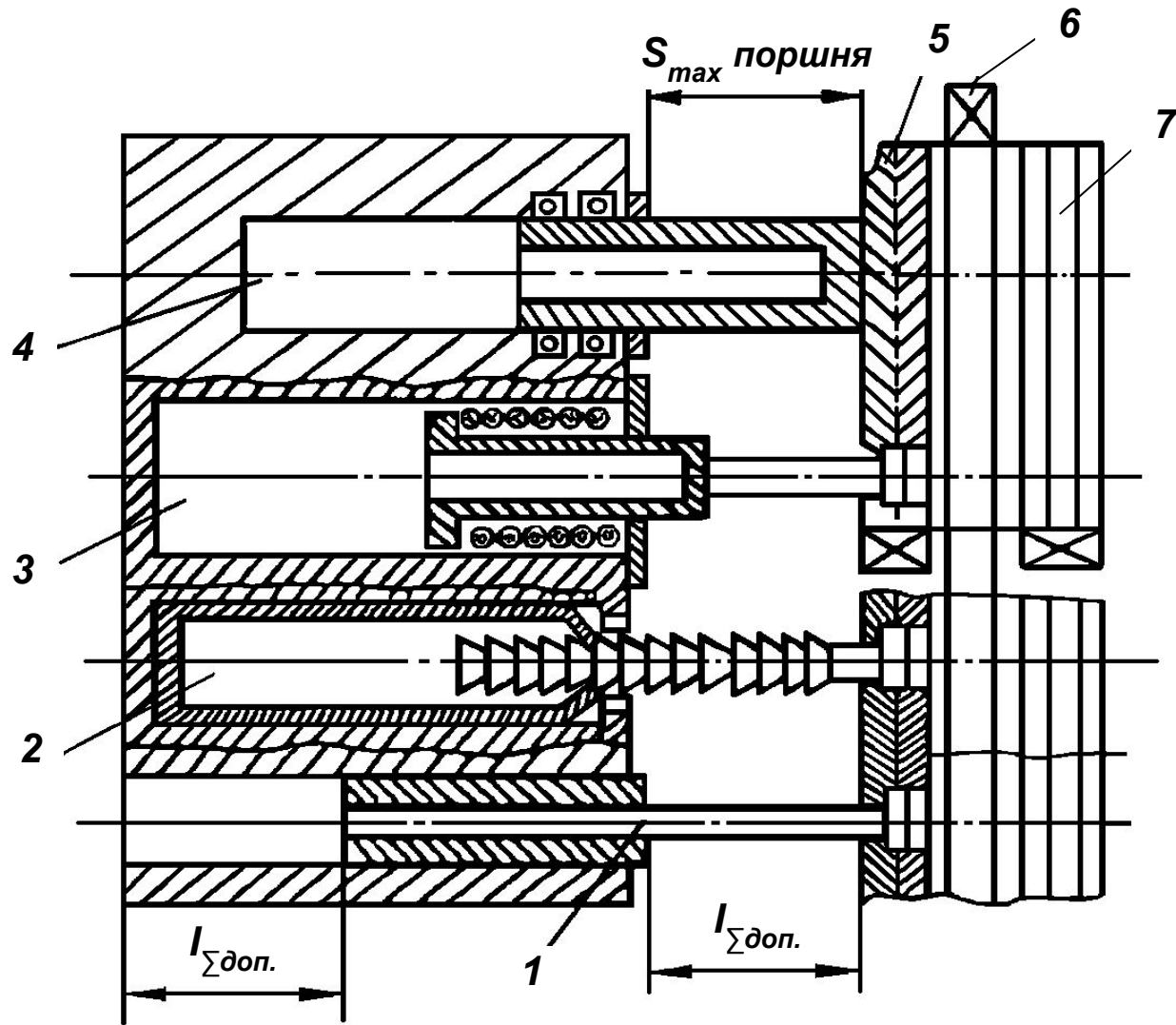


Рисунок 7 – Деталі дискового гальма (перетини умовно сполучені) при досягненні допустимого сумарного зносу дисків (стан «загальмовано»):

- 1 - показчик припустимого зносу дисків; 2 - вузол підтримки постійного сумарного зазору між дисками; 3 - вузол розгальмовування; 4 - гальмовий циліндр із поршнем; 5 - притискний диск; 6 - диск, який обертається; 7 - диск, який не обертається