

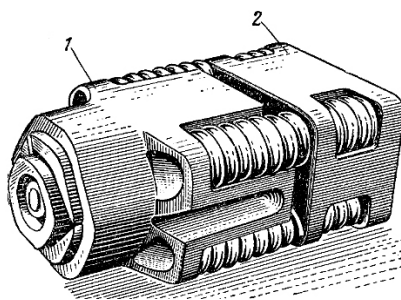


Рис. 219. Поглощающий аппарат ЦНИИ-Н6 (внешний вид):

1 – фрикционная часть; 2 – пружинная часть

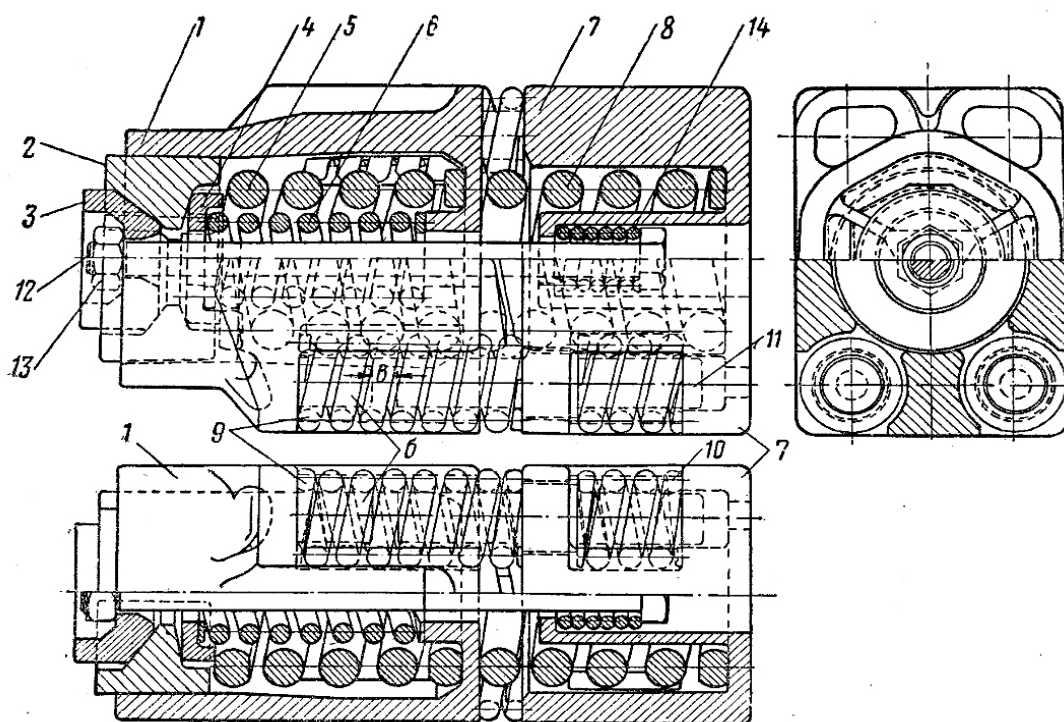


Рис. 220. Поглощающий аппарат ЦНИИ-Н6:

1 – горловина корпуса; 2 – клин фрикционный; 3 – конус нажимной;
4 – шайба; 5 – пружина центральная большая; 6 – пружина малая;
7 – основания корпуса пружинной части; 8 – пружина центральная;
9 – пружина угловая фрикционной части; 10 – угловая пружина пружинной части; 11 – стержень;
12 – болт стягивающий; 13 – гайка стягивающего болта; 14 – пружина; б – выступ; в – зазор

Пружинная часть аппарата состоит из основания корпуса 7, центральной пружины 8, четырёх угловых пружин 9, расположенных в нишах между корпусами фрикционной и пружинной частей, и четырёхугловых пружин 10, установленных в нишах корпуса пружинной части.

Для того чтобы угловые пружины 10 воспринимали нагрузку, в специальных нишах фрикционной и пружинной частей помещены стержни 11, концы которых входят внутрь угловых пружин. Утолщённая средняя часть стержней располагается в отверстиях основания корпуса пружинной части и между торцами угловых пружин.

В углах горловины фрикционной части имеются цилиндрические выступы б такого же диаметра, как и стержни 11. Через эти выступы передаётся усилие от горловины