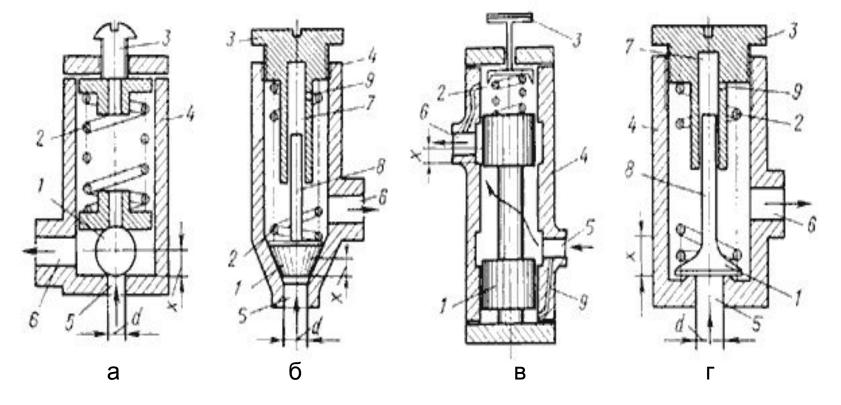
Конструкции и особенности работы напорных клапанов в гидроприводе

Кутумов Е.П 261402

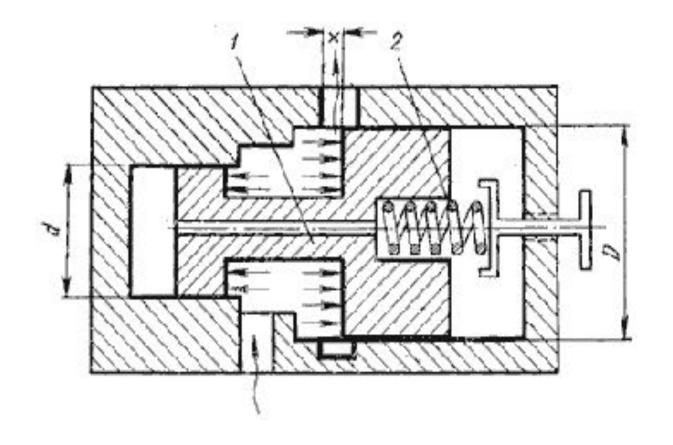
Напорные клапаны

• Напорные гидроклапаны предназначены для ограничения давления в подводимых к ним потоках рабочей жидкости. На рис ниже приведены принципиальные схемы напорных клапанов прямого действия с шариковым, конусным, плунжерным тарельчатым запорно-И регулирующими элементами.



Принципиальные схемы напорных клапанов с запорнорегулирующими элементами:

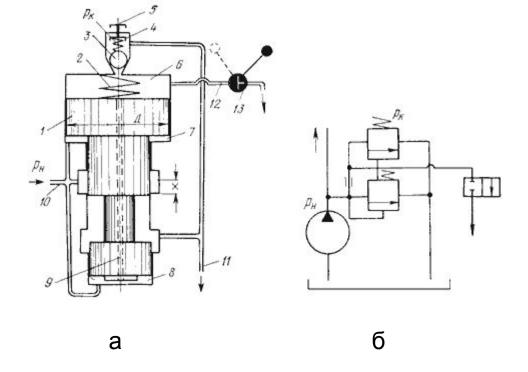
- а-с шариковым;
- б с конусным;
- В С ЗОЛОТНИКОВЫМ;
- г-с тарельчатым.



Принципиальная клапана

схема

дифференциального



Напорный клапан непрямого действия:

- •а принципиальная схема;
- б условное обозначение