

Технология сборки машин

Автор Рапацевич А.А.



Содержание



Задачи сборки

- Способы соединения деталей

Организационные формы сборки

- Проектирование сборочных операции



Основные задачи сборки

Недопущение деформации

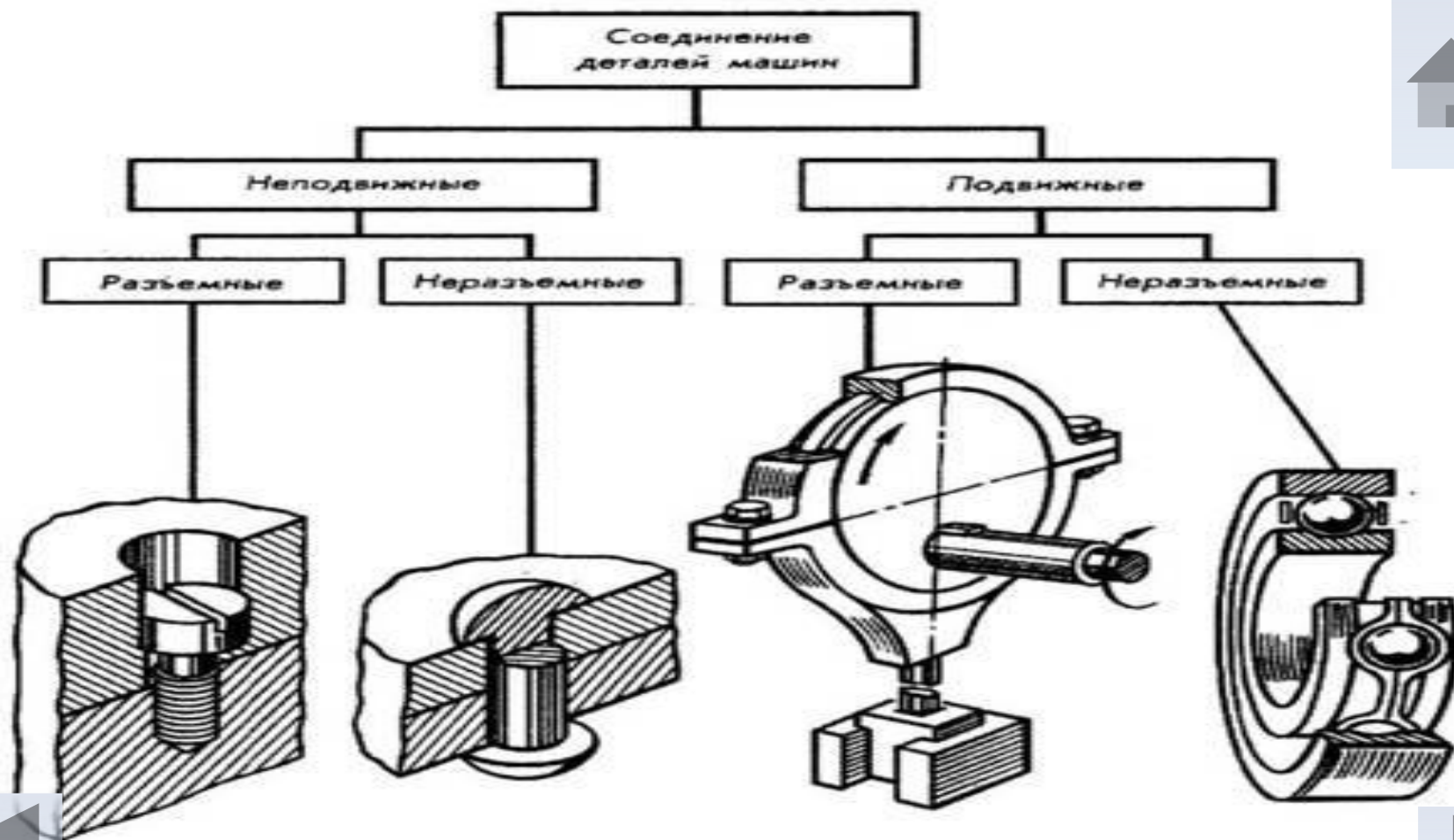


Исключение влияния технологических погрешностей

Максимальное устранение влияния факторов

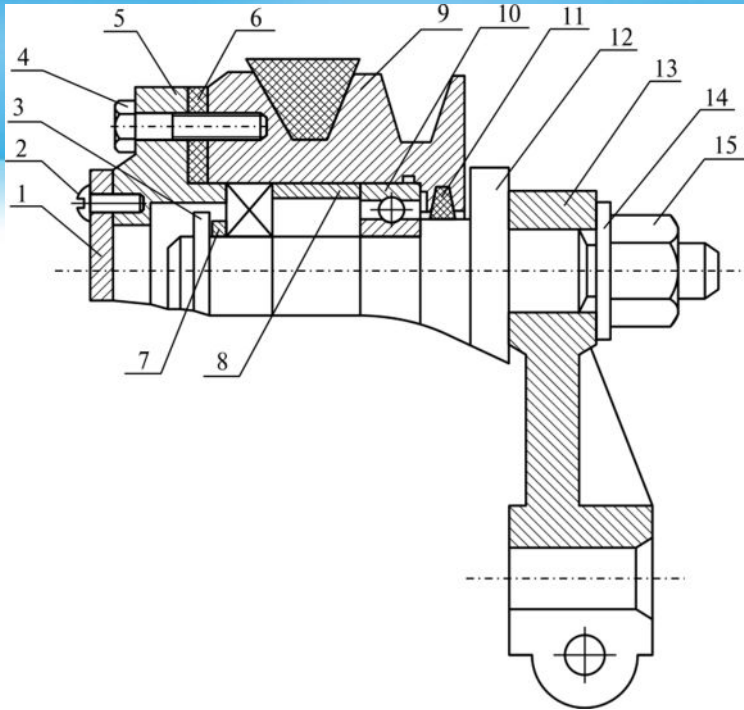


Способы соединения



Организационные формы





Натяжное устройство с входящими в него деталями:

- 1 — крышка; 2 — винт (4 шт.); 3 — кольцо; 4 — болт (4 шт.); 5 — фланец;
 6 — прокладка; 7 — компенсатор; 8 — втулка; 9 — шкив;
 10 — подшипник (2 шт.); 11 — уплотнитель; 12 — ступица; 13 — рычаг;
 14 — шайба; 15 — гайка

Сборка шкива (№ 9)

1. Закрепить шкив (дет. 9) в приспособлении.
2. Установить уплотнительное кольцо (дет. 11).
3. Смазать и установить подшипник (дет. 10).
4. Протереть и установить втулку (дет. 8).
5. Смазать и установить подшипник (дет. 10)

