

## Допуски и посадки

### Основные понятия

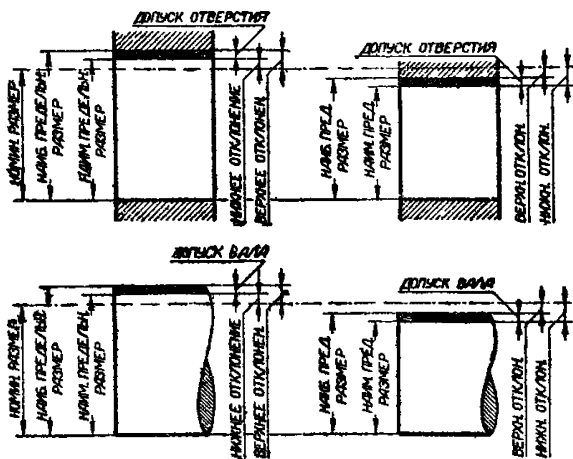
ОСТ 1001

Допуски

Отклонения

а) Номинальный размер есть основной расчетный размер.

Примечание. При установлении номинальных размеров для валов и отверстий необходимо расчетные размеры округлять, подбирая ближайшие к ним размеры из ряда нормальных диаметров по ОСТ 6270.



б) Действительным размером называется тот, который получается непосредственным измерением.

в) Предельными размерами называются размеры, между которыми может колебаться действительный размер.

Один из них называется наибольшим предельным размером, другой — наименьшим.

г) Допуском называется разность между наибольшим и наименьшим предельными размерами.

д) 1. Верхним отклонением называется разность между наибольшим предельным размером и номинальным размером.

2. Нижним отклонением называется разность между наименьшим предельным размером и номинальным размером.

3. Действительным отклонением называется разность между действительным и номинальным размером.

*Утвержден Комитетом по стандартизации при Совете труда и обороны  
27/VII 1929 г. как обязательный с 1/III 1930 г.*