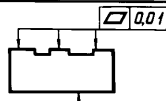
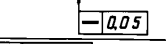
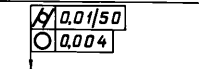
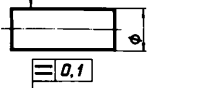
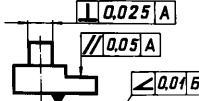
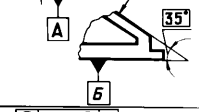
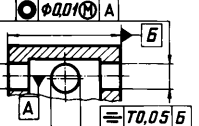
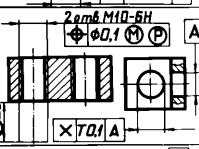
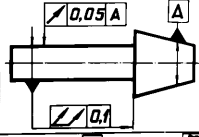
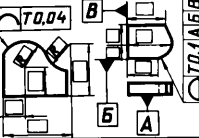


# ДОПУСКИ ФОРМЫ И РАСПОЛОЖЕНИЯ ПОВЕРХНОСТЕЙ

| ГОСТ 2.308-68 (отмененный)                 |                                                                                     | ГОСТ 2.308-79 (введен с 01.01.1980)    |                                      | Примеры указания на чертежах                                                        |                                                                                      |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Наименование отклонения                    | Знак                                                                                | Группа допусков                        | Вид допуска                          | Знак                                                                                |                                                                                      |
| Непрямолинейность                          | —                                                                                   | Допуск формы                           | Допуск прямолинейности               | —                                                                                   |    |
| Неплоскостность                            |    |                                        | Допуск плоскостности                 |    |    |
| Некрутость                                 | ○                                                                                   |                                        | Допуск крутости                      | ○                                                                                   |    |
| Нецилиндричность                           |    |                                        | Допуск цилиндричности                |    |    |
| Отклонение профиля продольного сечения     | =                                                                                   |                                        | Допуск профиля продольного сечения   | =                                                                                   |    |
| Непараллельность                           | //                                                                                  | Допуск расположения                    | Допуск параллельности                | //                                                                                  |    |
| Неперпендикулярность                       | ⊥                                                                                   |                                        | Допуск перпендикулярности            | ⊥                                                                                   |    |
|                                            |                                                                                     |                                        | Допуск наклона                       |    |                                                                                      |
| Несоосность                                | ⌒                                                                                   |                                        | Допуск соосности                     |    |    |
| Несимметричность                           | ÷                                                                                   |                                        | Допуск симметричности                | ≡                                                                                   |                                                                                      |
| Смещение осей от номинального расположения | +                                                                                   |                                        | Позиционный допуск                   |   |   |
| Непересечение осей                         | ×                                                                                   |                                        | Допуск пересечения осей              | ×                                                                                   |                                                                                      |
| Радиальное биение                          |  | Суммарные допуски формы и расположения | Допуск радиального биения            |  |  |
| Торцовое биение                            |  |                                        | Допуск торцового биения              |  |                                                                                      |
|                                            |                                                                                     |                                        | Допуск биения в заданном направлении |  |                                                                                      |
|                                            |                                                                                     | Суммарные допуски формы и расположения | Допуск полного радиального биения    |  |                                                                                      |
|                                            |                                                                                     |                                        | Допуск полного торцового биения      |  |                                                                                      |
|                                            |                                                                                     |                                        | Допуск формы заданного профиля       |  |  |
|                                            |                                                                                     |                                        | Допуск формы заданной поверхности    |  |                                                                                      |

Φ 0,1 (M) A

