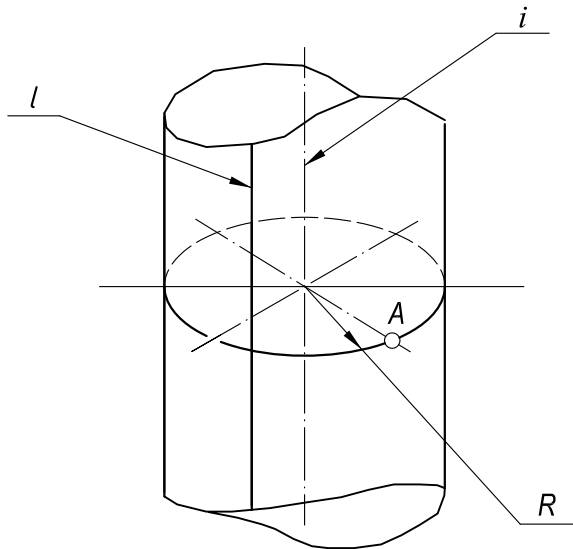


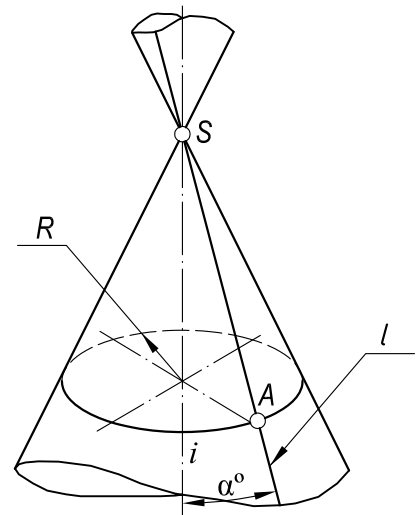
6.2. ПОВЕРХНОСТИ ВРАЩЕНИЯ

Образование элементарных поверхностей вращения

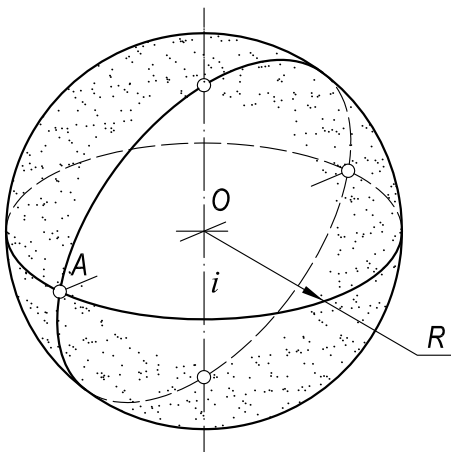
ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ ПОВЕРХНОСТЬ



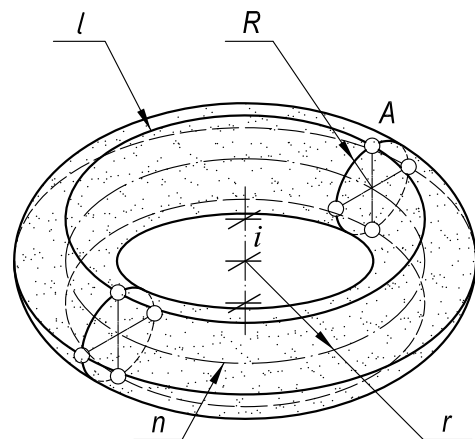
КОНИЧЕСКАЯ ПОВЕРХНОСТЬ



СФЕРИЧЕСКАЯ ПОВЕРХНОСТЬ



ТОРОВАЯ ПОВЕРХНОСТЬ



Метрические параметры поверхностей вращения

Цилиндрическая поверхность - радиус R .

Коническая поверхность - радиус R и угол α .

Сферическая поверхность - радиус R .

Торовая поверхность - радиусы R и r .