

Имеется полый конус, который вращается вокруг своей оси с медленно уменьшающейся угловой скоростью. На внутренней поверхности конуса покоится груз массы m . В какой то момент груз начинает двигаться.

Изобразите все силы, действующие на груз в этот момент и направление его движения.

