Тонкий однородный стержень длиной *l* = 1м может свободно вращаться вокруг горизонтальной оси, проходящей через точку *0* на стержне (рис. 5.3). Стержень отклонили от вертикали на угол α = 60° и отпустили. Определить для начального момента времени угловое ускорение *ε* стержня и тангенциальное ускорение *аτ* точки *В* на конце стержня.

****