

При выполнении циркового трюка мотоциклист движется по вертикальной цилиндрической стенке радиуса  $R = 10$  м. Если коэффициент трения  $\mu = 0,50$ , то модуль минимальной скорости  $v_{\min}$  движения мотоциклиста равен ... м/с. Ответ округлите до целых.