

Камень массой  $m = 0,40$  кг бросили с башни в горизонтальном направлении с начальной скоростью, модуль которой  $v_0 = 15 \frac{\text{м}}{\text{с}}$ . Кинетическая энергия  $E_k$  камня через промежуток времени  $\Delta t = 1,0$  с после броска равна ...Дж.