

Подъемный кран равномерно поднимает железобетонную плиту массой $m = 2,5$ т на высоту $h = 16$ м за промежуток времени $\Delta t = 1,5$ мин. Если мощность, развиваемая электродвигателем крана, $P = 6,0$ кВт, то коэффициент полезного действия η подъемного крана равен ... %.