

Плита массой  $m = 134$  кг была равномерно поднята с помощью подъёмного механизма на высоту  $h = 18,0$  м за промежуток времени  $\Delta t = 39,0$  с. Если коэффициент полезного действия подъёмного механизма  $\eta = 80,0$  %, то мощность  $P$ , развиваемая электродвигателем механизма, равна ... Вт. *Ответ запишите в ваттах, округлив до целых.*