

На гидроэлектростанции с высоты  $h = 50$  м каждую секунду падает  $m = 300$  т воды. Если полезная мощность электростанции  $P_{\text{пол}} = 78$  МВт, то коэффициент полезного действия  $\eta$  электростанции равен ... %.